



ICAR

Standleuchte mit Textilschirm für energiesparende Lichtquelle mit E27 Sockel.

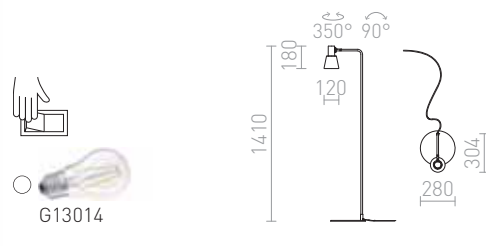
ICAR STANDLEUCHTE

230V E27 15W

R12419 schwarz/goldgelb

€ 158

NEW



ROSITA

Retro-Tischleuchte für die E27 Energiesparlichtquelle.

ROSITA STANDLEUCHTE

230V E27 12W

R12513 weiß/silbergrau

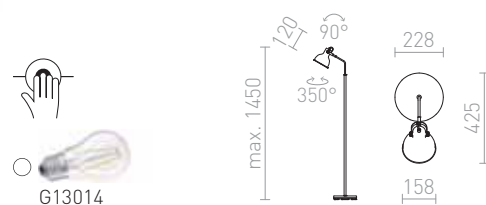
€ 120

NEW

R12514 schwarz/goldgelb

€ 120

NEW





VIPER

Design Chrom Standleuchte mit zwei schwarzen LED-Reflektoren und einem roten Textilkabel.

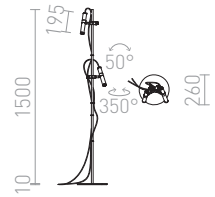
VIPER FL

230V LED 2x3W 3000K $\angle 60^\circ$ 200lm Ra80

R12463 schwarz/Chrom

€ 320

NEW



FADO

Stehlampe in quadratischem Design mit zwei verstellbaren LED-Leuchten.

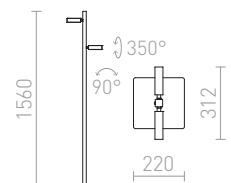
FADO STANDLEUCHTE

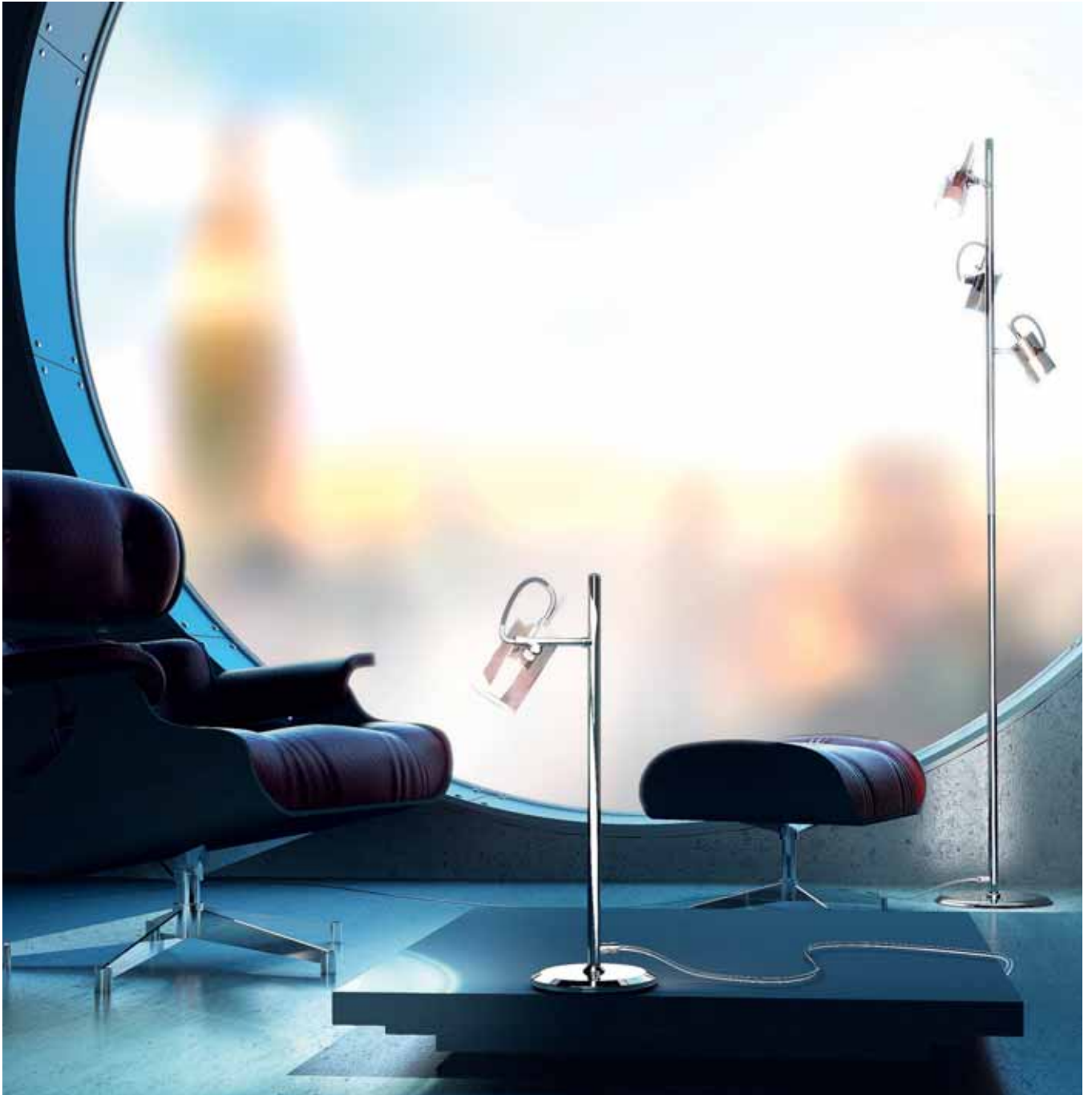
230V LED 2x3W 3000K $\angle 45^\circ$ 220lm Ra80

R12475 schwarz

€ 238

NEW





BUGSY

Standlampe mit Glasschirmen, in einer Achse kippbar.
Abmessungen inklusive Griff Lampenschirm Ø / V / D
6/15/15 cm.

BUGSY STANDLEUCHTE

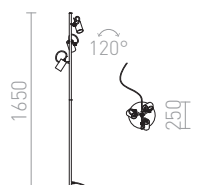
230V GU10 3x50W

R10520 Chromglas

€ 278



G11841





EINBAULEUCHTEN

KOMBINIERBAR	342-343
BADEZIMMER LED	344-349
BADEZIMMER HALOGEN	350-357
DEKORATIVE	358-365
GIPS	366-377
RAHMENLOS	378-383
LED	384-397
HALOGEN	398-407
SET	408-419
DÜNN	420-441
RECHTECKIG	442-443
WAND / EINBAU	444-453

EINBAULEUCHTEN KOMBINIERBAR



342-343

SHARM
342-343

EINBAULEUCHTEN BADEZIMMER LED

344-349



RINO
344-345



WATERBOY SQ
344-345



WATERBOY R
344-345



MERGO R
346-347



AZTECA
346-347



INEZ SQ
346-347



INEZ R
346-347



TOLEDO R
348-349



TOLEDO SQ
348-349



AMIGA R
348-349



AMIGA SQ
348-349

EINBAULEUCHTEN BADEZIMMER HALOGEN

350-357



SPLASH SQ
350-351



SPLASH R
350-351



ASTOR R
350-351



ASTOR SQ
350-351



VERO
352-353



ACUA
352-353



LEROY R
354-355



LEROY SQ
354-355



NAVY
354-355



INCA R
354-355



INCA SQ
354-355



EQUA
356-357



APRIORI
356-357



MAJESTIC
356-357



BERMUDA
356-357

EINBAULEUCHTEN DEKORATIVE



KIR
358-359



KAY R
358-359



KAY SQ
358-359



EOS SQ
360-361



EOS R
360-361



OSONA S
360-361



OSONA M
360-361



LENA
362-363



ANNA
362-363



MAYA
362-363



ADINA
362-363



ZERAF
362-363



MIRROLA R
364-365



MIRROLA SQ
364-365



BIANCA R
364-365



BIANCA SQ
364-365

EINBAULEUCHTEN GIPS

366-377



QUO SQ II
366-367



QUO R II
366-367



QUO R
366-367



QUO SQ I
366-367



DANDY SQ
368-369



DANDY R
368-369



DAG SQ
368-369



DAG R
368-369



DINGO GU10 II
370-371



DINGO S
370-371



DINGO S
370-371



DINGO II
372-373



DINGO R
372-373



DINGO TUB
372-373



DINO SQ G53
372-373



DINO SQ GU10
372-373



DAN SQ
374-375



MIA SQ
374-375



MIA R
374-375



DIP
376-377



SPIRIT
376-377



DECENT
376-377

EINBAULEUCHTEN RAHMENLOS

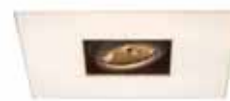
378-383



COIMBRA
378-379



COIMBRA
378-379



OFFICE TWIN
380-381



IPSO R FRAMELESS
380-381



IPSO SQ FRAMELESS
380-381



ELECTRA I
382-383



ELECTRA II
382-383

EINBAULEUCHTEN LED

384-397



LOOKER 10
384-385



LOOKER 17
384-385



TOMBOY
384-385



QTEC
384-385



SPARKLE
386-387



MAYDAY A
386-387



MAYDAY CC
386-387



MAYDAY C
386-387



MIRO
386-387



ERGO
388-389



EGO
388-389



ESTA LED
388-389



SISI
388-389



JAZZ
388-389



MAYDAY B 11
390-391



OXA 9
390-391



OXA 18
390-391



MAYDAY B 14
390-391



MORO
390-391



QUICK 26
390-391



ICCO SQ
392-393



ICCO R
392-393



RONA
392-393



RONA

392-393



TECA SQ

392-393



TECH I

394-395



LEDA

394-395



SAM

394-395



VIC 12

396-397



VIC 15

396-397



SEEYOU 11

396-397



SEEYOU 15

396-397



PLATEIA

396-397

EINBAULEUCHTEN HALOGEN



REWA

398-399



ESTA

398-399



ZIK

398-399



ESTA R

398-399



MURO SQ

400-401



TOPIC SQ

400-401



VIP

400-401



TOPIC R

400-401



ACASA

402-403



TIM

402-403



SOBER

402-403



MERIKO GU10

404-405



MERIKO GU5,3

404-405



ESIX

404-405



ESIX

404-405



GRANADA SQ

406-407



GRANADA R

406-407



EFFER

406-407

EINBAULEUCHTEN SET

408-419

KELLY LED
408-409

ZIZI I
408-409

ZIZI II
408-409

KELLY LED
408-409

PASADENA G53 R I
410-411

PASADENA G53 SQ II
410-411

PASADENA G53 SQ I
410-411

TINO
412-413

ESPRESSO
412-413

BIZZ II
412-413

BIZZ III
412-413

TIX
412-413

PASADENA GU10 R
414-415

PASADENA GU10 SQ II
414-415

PASADENA GU10 SQ I
414-415

FIZZ I
416-417

FIZZ II
416-417

FIZZ III
416-417

MONE I
416-417

MONE II
416-417

MONE III
416-417

LIZARD I
418-419

LIZARD V
418-419

BONDY I
418-419

BONDY II
418-419

BONDY III
418-419

EINBAULEUCHTEN DÜNN

420-441



DADA
420-421



HUE R
422-423



HUE SQ
424-425



SOCORRO R
426-427



SOCORRO SQ
428-429



SLENDER SLIM R
430-431



SLENDER SLIM SQ
432-433



SLENDER R
434-435



SLENDER SQ
436-437



SLENDER R
438-439



SLENDER SQ
440-441



STRUCTURAL LED 40x40
440-441

EINBAULEUCHTEN RECHTECKIG

442-443



PESANTE 90
442-443



TRAFFIC FRAMELESS
442-443



STRUCTURAL LED 60x15
442-443

EINBAULEUCHTEN WAND-EINBAU

444-453



IRIA R
444-445



IRIA SQ
444-445



RIO SQ
444-445



RIO R
444-445



RIO SQ 0
444-445



MEMPHIS SQ
446-447



MEMPHIS R
446-447



ELICA R
446-447



ELICA SQ
446-447



AMARO
448-449



DELINE
448-449



CLUB IND
448-449



CLUB
448-449



TESS SQ
450-451



MARCO
450-451



TESS RC
450-451



PER
450-451



RASQ
450-451



CRISPI
452-453



INTRO S
452-453



INTRO L
452-453



INTRO M
452-453

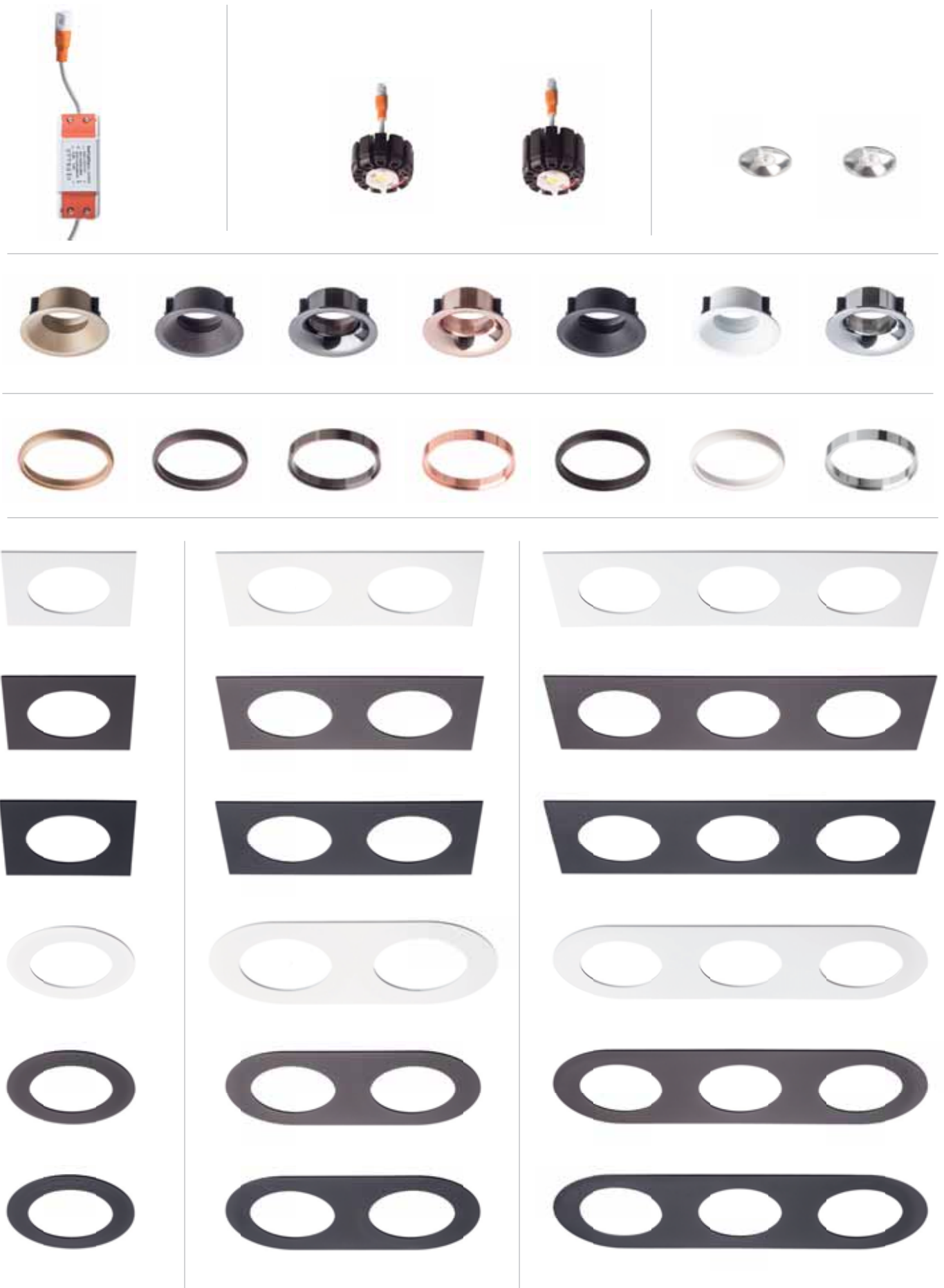
SHARM

SHARM LED Profesional Modular System - bis zu 2500 Kombinationen für einfache, doppelte oder dreifache Leuchtenversionen. Module 5/10W; 3000 /4000K; Linsen mit einem Abstrahlwinkel von 12 ° und 24 °; zwei Arten von Diffusoren in 5 verschiedenen Farben; gebogener oder gerader Schmuckring in 8 Farben (nicht erforderlich); Basen rund oder gleich in 3 Farben (nicht erforderlich).

NEW



Mit diesem QR-Code können Sie auf unserer Website bequem und umfassend eine Leuchte nach Ihren Vorstellungen bauen. Sie haben die Möglichkeit mehr als 2500 Varianten dieser Leuchte zu montieren.





IP65

RINO

Metalleinbauleuchte, für feuchte Umgebung mit der Möglichkeit, Frontabdeckungen zu ersetzen. Die Frontabdeckung muss separat bestellt werden.

RINO EINBAULEUCHTE OHNE DECKEL

230V LED 10W 3000K $\angle 36^\circ$ 760lm Ra80 IP65

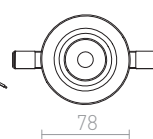
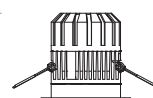
R11682

€ 78

90°
Ø70



77



78



RINO

Frontkappe für Rino Leuchte.

RINO ZIERE KAPPE

R11683 weiß

€ 9,20

R11684 Chrom

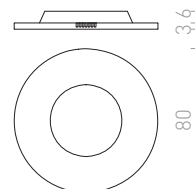
€ 13,50

R11685 goldgelb

€ 13,50

R11686 Mattnickel

€ 13,50





IP65

IP65

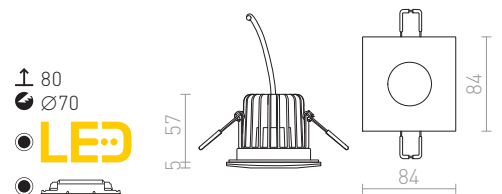
WATERBOY

LED-Einbauleuchte aus Aluminium, für feuchte Umgebung in verschiedenen Farbvarianten.

WATERBOY SQ

230V LED 10W 3000K $\angle 40^\circ$ 550lm Ra80 IP65

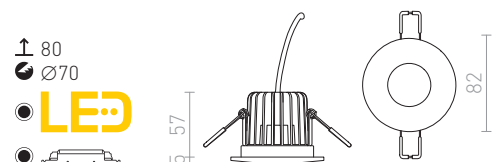
R11728 matt weiß	€ 78
R11729 Mattnickel	€ 78
R11730 Chrom	€ 78
R11741 matt schwarz	€ 78



WATERBOY R

230V LED 10W 3000K $\angle 40^\circ$ 550lm Ra80 IP65

R11725 matt weiß	€ 68
R11726 Mattnickel	€ 78
R11727 Chrom	€ 78
R11740 matt schwarz	€ 68





IP44



MERGO

LED Einbauleuchte. Geeignet für feuchte Umgebung.

MERGO R EINBAULEUCHTE

230V LED 6,5W 3000K 535lm Ra80 IP44

R10572 Chrom

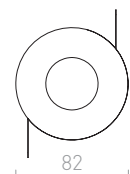
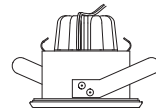
€ 78

75
Ø72

LED



63





IP44



IP44



INEZ

LED Leuchte mit geringer Einbautiefe. Leuchte ist auch für Einsatz in Möbel geeignet.

INEZ R

12= LED 3W 3000K 170lm Ra80 IP44

R10586 Chrom

€ 32

↑ 15

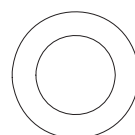
● Ø56

● LED

○ G13005



14



63

INEZ SQ

12= LED 3W 3000K 170lm Ra80 IP44

R10587 Chrom

€ 35

↑ 15

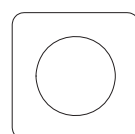
● Ø56

● LED

○ G13005



14



63 / 63



IP44



AZTECA

LED-Einbauleuchte für den Einbau in Gipskartondecken, geeignet für feuchte Umgebungen.

AZTECA

230V LED 9,3W 3000K 48° 660lm Ra80 IP44

R12910 matt weiß

€ 78

NEW

↑ 50

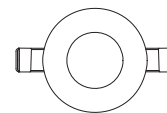
● Ø65

● LED

●



34



78





IP65

AMIGA

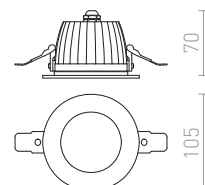
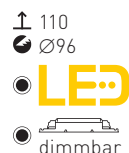
LED-Einbauleuchte mit IP Schutz.

AMIGA R DIMM

230V LED 8W 3000K $\angle 40^\circ$ 580lm Ra80 IP65

R10565 weiß

€ 120

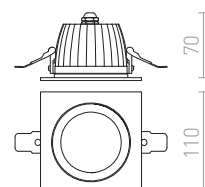
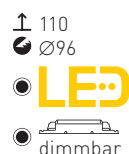


AMIGA SQ DIMM

230V LED 8W 3000K $\angle 40^\circ$ 580lm Ra80 IP65

R10566 weiß

€ 120



IP44

TOLEDO

Runde LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken, geeignet für das Badezimmer.

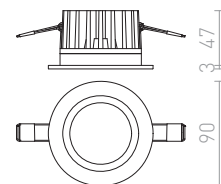
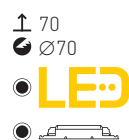
TOLEDO R

230V LED 8W 3000K $\angle 60^\circ$ 514lm Ra80 IP44

R12716 weiß

€ 58

NEW



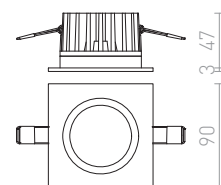
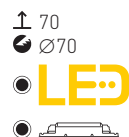
TOLEDO SQ

230V LED 8W 3000K $\angle 60^\circ$ 513lm Ra80 IP44

R12717 weiß

€ 68

NEW







IP65

IP65



SPLASH

Metalleinbauleuchte mit IP Schutz in glänzendem Chrom oder mattem Nickel.

SPLASH R EINBAULEUCHTE

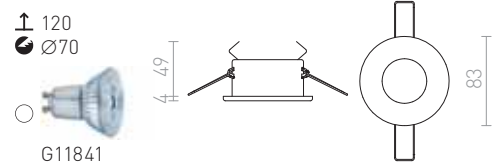
230V GU10 50W IP65

R11733 Chrom

€ 18,50

R11734 Mattnickel

€ 14



SPLASH SQ EINBAULEUCHTE

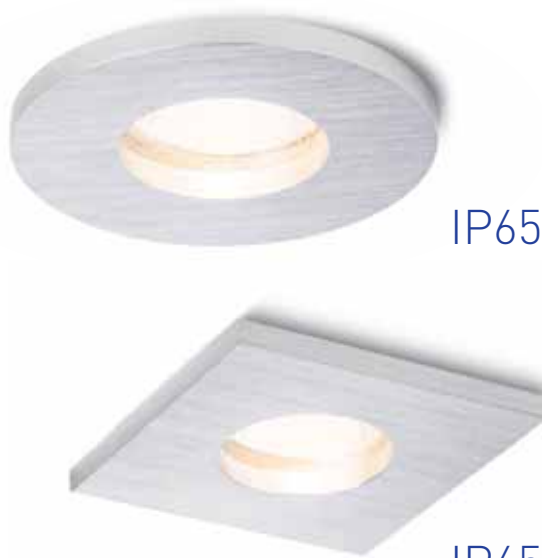
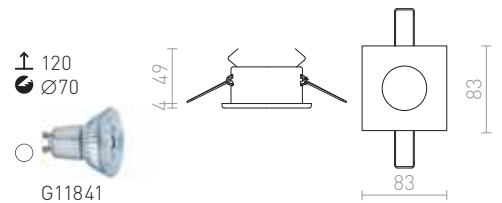
230V GU10 50W IP65

R11735 Chrom

€ 19

R11736 Mattnickel

€ 19



IP65

IP65



ASTOR

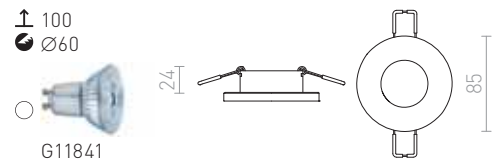
Einbauleuchte mit Rahmen aus gebürstetem Aluminium. Leuchte wird mit teilweise satiniertem Glas überzogen. Mit IP Schutz.

ASTOR R

230V GU10 50W IP65

R10573 Gebürstetaluminium

€ 22

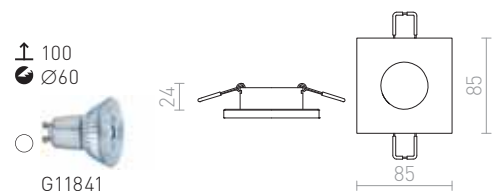


ASTOR SQ

230V GU10 50W IP65

R10574 Gebürstetaluminium

€ 22





IP44

VERO

Einbauleuchte mit Schutz gegen Feuchtigkeit, geeignet für Badezimmer. Deckglas ist klar, mit Satin-Center. Es ist notwendig, geeigneten Transformator hinzuzufügen.

VERO EINBAULEUCHTE

12V GU5,3 50W IP44

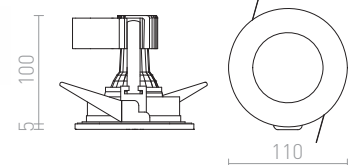
R10394/12 weiß

€ 48

R10395/12 Chrom

€ 48

↑ 110
● Ø95



IP44

VERO

Einbau-Badezimmerleuchte mit IP-Schutz. Das Deckglas ist klar mit einer Satin-Mitte.

VERO EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W IP44

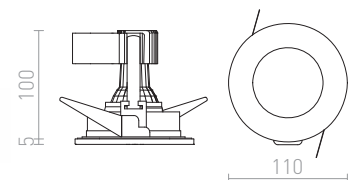
R10394 weiß

€ 48

R10395 Chrom

€ 48

↑ 110
● Ø95





IP44

ACUA

Einbauleuchte mit Schutz gegen Feuchtigkeit geeignet für das Badezimmer. Satinierte Glasabdeckung. Es ist notwendig, geeigneten Transformator hinzuzufügen.

ACUA EINBAULEUCHTE

12V GU5,3 50W IP44

R10407/12 weiß

€ 22

R10406/12 Chrom

€ 22

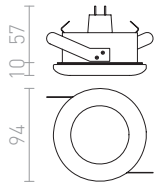
1 90
Ø85



G12233



G13002



IP44

ACUA

Einbau-Badezimmerleuchte mit IP-Schutz. Das Deckglas ist satiniert.

ACUA EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W IP44

R10406 Chrom

€ 22

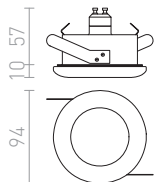
R10407 weiß

€ 22

1 120
Ø85

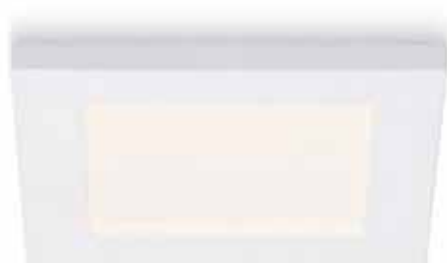


G11841





IP44



IP44



LERÖY

Einbau-Badezimmerleuchte für Gipskartondecken an 12V-Glühbirne mit GU5,3 Fassung.

LERÖY R

12V GU5,3 35W IP44

R12659 weiß

€ 28

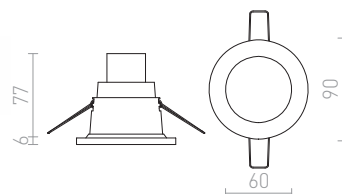
NEW

↑ 150
● Ø80



G12233

G13002



LERÖY SQ

12V GU5,3 35W IP44

R12660 weiß

€ 28

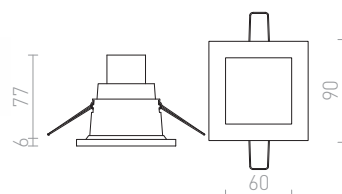
NEW

↑ 150
■ 76×76



G12233

G13002





IP65



NAVY

Massive LED Leuchte für Außerdeckeneinbau.

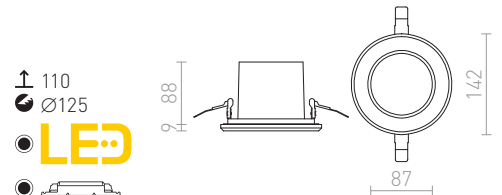
NAVY EINBAULEUCHTE

230V LED 15W 2700K $\angle 36^\circ$ 1100lm Ra80 IP65

R12661 weiß

€ 158

NEW



IP65



IP65

INCA

Badezimmer Einbauleuchte für den Einbau in Gipskartondecken LED-Lichtquellen mit GU10-Sockel.

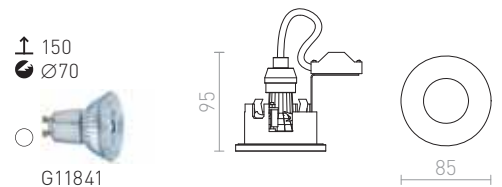
INCA R

230V LED GU10 7W IP65

R12657 weiß

€ 26

NEW



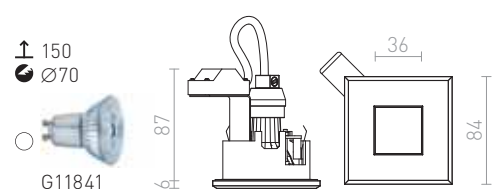
INCA SQ

230V LED GU10 7W IP65

R12658 weiß

€ 26

NEW





IP54



EQUA

Einbaustrahler für Gipskartondecken, für Lichtquelle mit GU10 Sockel. Geeignet für das Badezimmer.

EQUA

230V GU10 35W IP54

R12746 Chrom

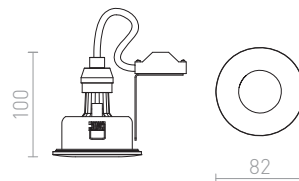
€ 18,50

NEW

↑ 100
● Ø75



G11841



IP54



APRIORI

Einbaustrahler für Gipskartondecken, für Lichtquelle mit GU10 Sockel. Geeignet für das Badezimmer.

APRIORI

230V GU10 35W IP54

R12747 weiß/Glas satiniert

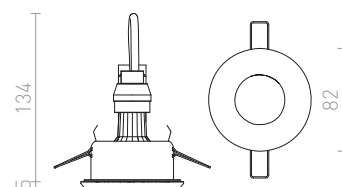
€ 18,50

NEW

↑ 140
● Ø75



G11841



IP44



MAJESTIC

Einbauleuchte für Gipskartondecken. Die Lichtquellen mit GU10 Sockel. Mit IP Schutz.

MAJESTIC

230V GU10 35W IP44

R12911 Gebürstet aluminium

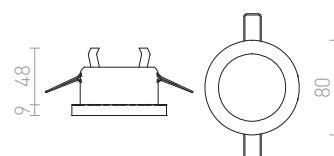
€ 35

NEW

↑ 130
● Ø65



G11841





IP65



BERMUDA

Einbaustrahler für Gipskartondecken, für Lichtquelle mit GU10 Sockel. Geeignet für das Badezimmer.

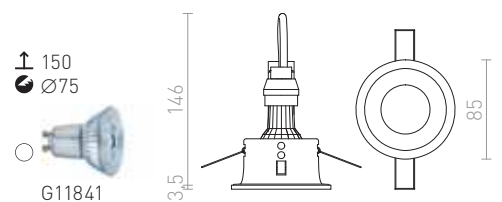
BERMUDA EINBAULEUCHTE

230V GU10 35W IP65

R12749 weiß

€ 17,50

NEW







KIR

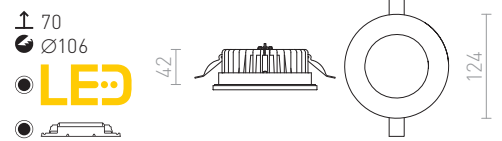
LED-Einbauleuchte Diode mit matter Acrylkante, die Licht durchlässt. Wird mit Transformator geliefert.

KIR EINBAULEUCHTE

230V LED 10W 3000K 700lm Ra80

R10562 Mattacryl

€ 68



KAY

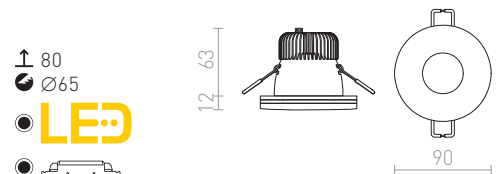
Einbauleuchte mit satinierter Glasabdeckung.

KAY R EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 5W 3000K 450lm Ra80

R10419 Glas satiniert

€ 58

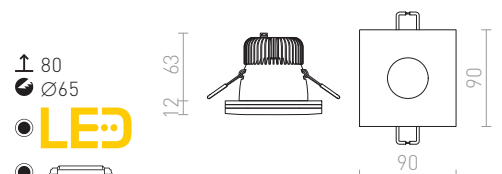


KAY SQ EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 5W 3000K 450lm Ra80

R10418 Glas satiniert

€ 78





EOS

Massives Polykarbonat LED Leuchte in Kombination klar-satin. Installation nur in Gipskartondecken.

EOS R 1W EINBAULEUCHTE

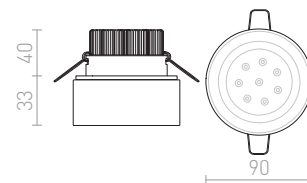
230V/350mA LED 1W 3000K 90lm Ra80

R10290 Klar/Satinakryl

€ 18

↑ 50
● Ø40

● LED



EOS SQ 5W EINBAULEUCHTE

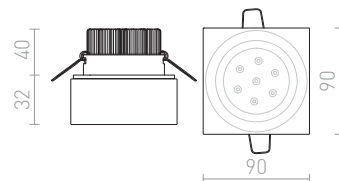
230V/350mA LED 5x1W 3000K 299lm Ra80

R10287 Klar/Satinakryl

€ 35

↑ 100
● Ø80

● LED



EOS SQ 7W EINBAULEUCHTE

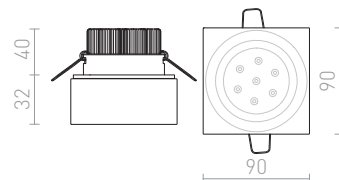
230V/350mA LED 7x1W 3000K 423lm Ra80

R10286 Klar/Satinakryl

€ 35

↑ 100
● Ø80

● LED





OSONA

Runde LED Einbauleuchte aus satiniertem Polycarbonat.

OSONA S RUNDE EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 3x1W 3000K 270lm Ra80

R10301 Satinakryl

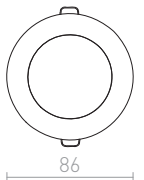
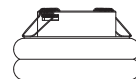
€ 12 %

↑ 60
● Ø65

● LED



30 20



86

OSONA M RUNDE EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 3x1W 3000K 270lm Ra80

R10302 Satinakryl

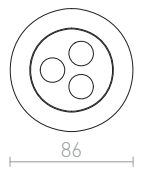
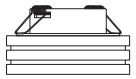
€ 12 %

↑ 60
● Ø65

● LED



30 20



86





MAYA

Einbauleuchte aus Strukturglas auf verchromtem Rundfuß.

MAYA EINBAULEUCHTE

230 V G9 40 W

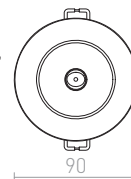
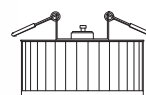
R10423 Klarglas

€ 35

↑ 60
● Ø60

○ G13045

47 23



90



ANNA

Einbauleuchte mit Schirm aus massivem Glas.
Klarglas mit interner satinierter Oberfläche.

ANNA RUNDE

230 V G9 40 W

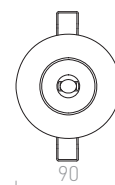
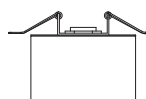
R10424 Klarglas/Glas satiniert

€ 28

↑ 60
■ 35×50

○ G13036

59 20



90



LENA

Einbauleuchte mit Schirm aus massivem Klarglas.

LENA EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

R10426 Klarglas

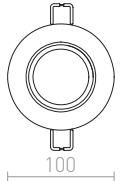
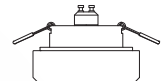
€ 32

↑ 110
● Ø73



G11841

32 38



100



ADINA

Einbauleuchte aus strukturiertem Glas auf runder Chrombasis.

ADINA EINBAULEUCHTE

230V G9 40W

R10280 Klarglas

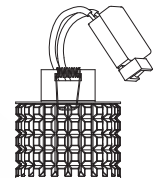
€ 35

↑ 60
● Ø60



G13036

60



68



ZERAF

Einbauleuchte mit Lampenschirm aus klarem Glas, wird mit Satinglas dekoriert.

ZERAF EINBAULEUCHTE

230V G9 40W

R10281 Klarglas/Glas satiniert

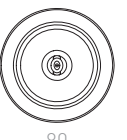
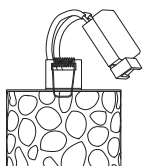
€ 26

↑ 60
● Ø55



G13036

60



80



MIRROLA

Neigbarer Strahler aus Glas für Halogen Glühbirne.

MIRROLA R EINBAULEUCHTE KIPPBAR

230V GU10 50W

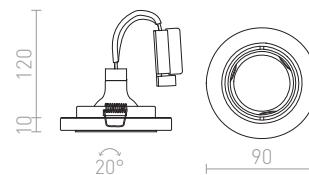
R10279 Mirror/Klarglas

€ 13

120
Ø68



G11841



MIRROLA SQ EINBAULEUCHTE KIPPBAR

230V GU10 50W

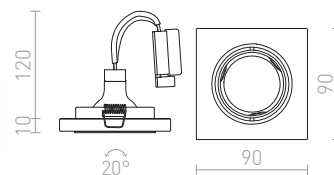
R10278 Mirror/Klarglas

€ 22

120
Ø68



G11841





BIANCA

Einbauleuchte aus klarem, satiniertem oder opalem Glas.

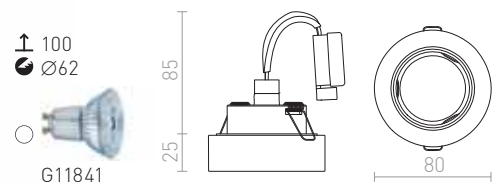
BIANCA R EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

R10303 Opalglas € 48

R10305 Glas satiniert € 48

R10308 Klarglas € 35



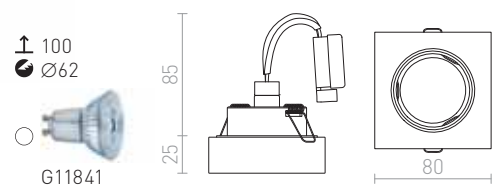
BIANCA SQ EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

R10304 Opalglas € 48

R10306 Glas satiniert € 48

R10307 Klarglas € 35







QUO

Gipsleuchten ohne Rahmen mit runden oder quadratischen Löchern. Leuchten können mit Innenfarben neu gestrichen werden. Installation nur in Gipskartonplatten.

QUO R II EINBAULEUCHTE

230V GU10 2×35W

R12900 Gips

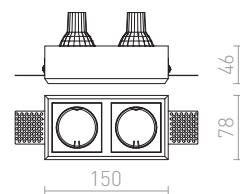
€ 29

NEW

↑ 160
■ 80×150



G11841



QUO SQ II EINBAULEUCHTE

230V GU10 2×35W

R13126 Gips

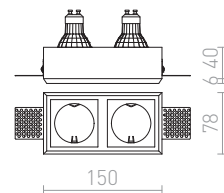
€ 29

NEW

↑ 160
■ 80×150



G11841



QUO R EINBAULEUCHTE

230V GU10 35W

R12361 Gips

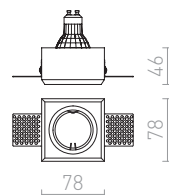
€ 16,50

NEW

↑ 150
■ 80×80



G11841



QUO SQ I EINBAULEUCHTE

230V GU10 35W

R12360 Gips

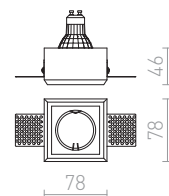
€ 16,50

NEW

↑ 150
■ 80×80



G11841





DANDY

Gips-Einbauleuchte. Rahmenlose für Lichtquellen mit GU10 Sockel. Installation nur in Gipskartondecken.

DANDY R EINBAULEUCHTE

230V GU10 35W

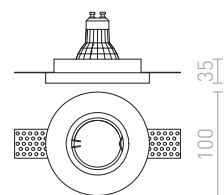
R12362 Gips

€ 15 **NEW**

↑ 150
● Ø100



G11841



DANDY SQ EINBAULEUCHTE

230V GU10 35W

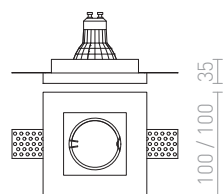
R12363 Gips

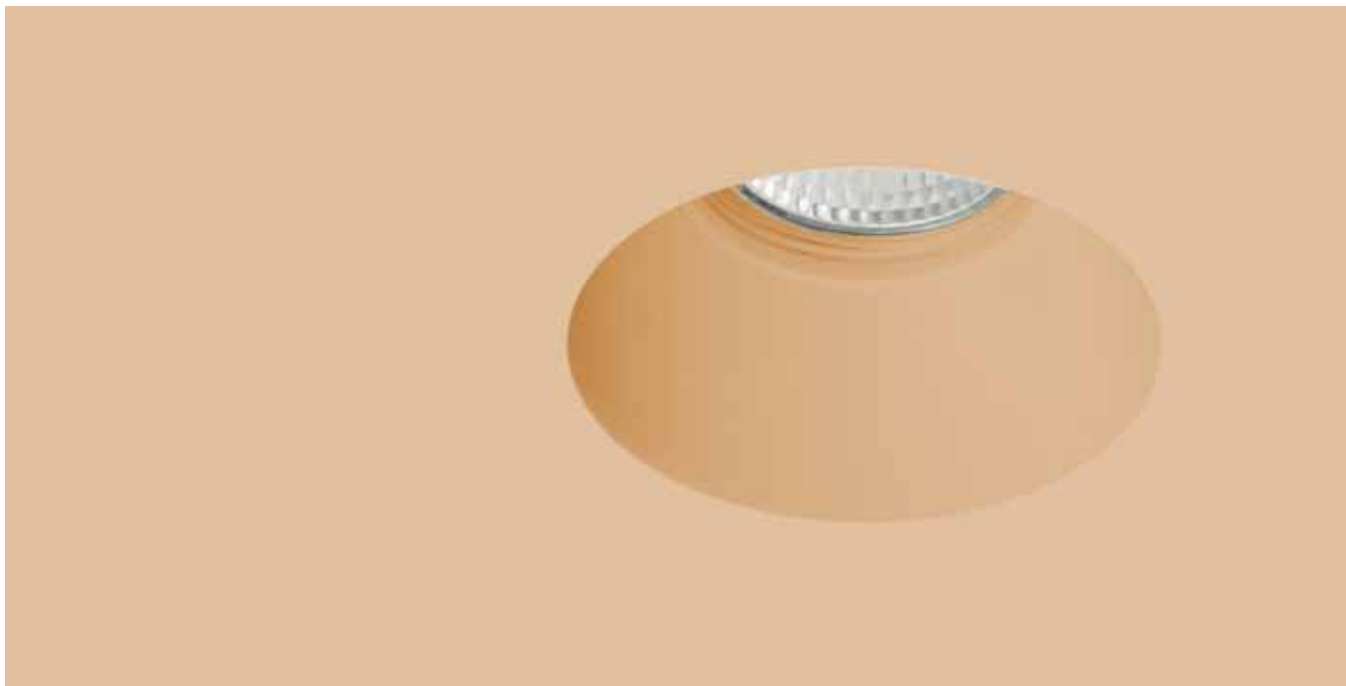
€ 15 **NEW**

↑ 150
■ 100×100



G11841





DAG

Einbau-Gipsleuchte. Rahmenlos. Installation nur in Gipskartondecken.

DAG R 75 EINBAULEUCHTE

12V GU5,3 50W

R10464 Gips

€ 22

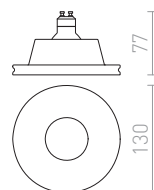
140
Ø130



G12233



G13002



DAG R 83 EINBAULEUCHTE

230V GU10 35W

R12357 Gips

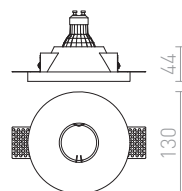
€ 22

NEW

150
Ø130



G11841



DAG SQ EINBAULEUCHTE

230V GU10 35W

R12355 Gips

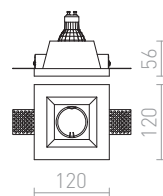
€ 18,50

NEW

150
120x120



G11841







DINGO

Einbaugipsleuchte. Rahmenlos. Die Leuchte lässt sich mit Interieurfarben überstreichen. Installation nur in Gipskartondecken.

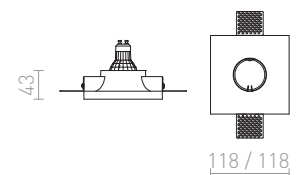
DINGO S FEST
230V GU10 35W

R12358 Gips

€ 19,50

NEW

↑ 150
■ 120×120

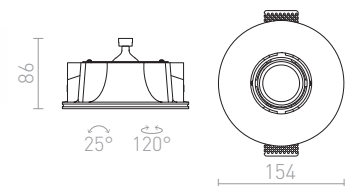


DINGO S KIPPBAR
12V GU5,3 50W

R10271 Gips

€ 58

↑ 150
● Ø157

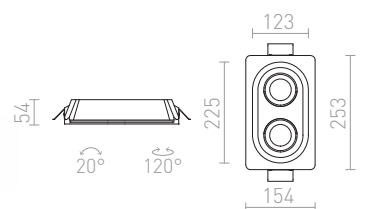


DINGO GU10 II KIPPBAR
230V GU10 2×35W

R12037 Gips

€ 98

↑ 150
■ 257×157





DINGO

Einbau-Gipsleuchte mit kippbarem Reflektor für Lichtquellen mit G53 Sockel. Rahmenlos. Installation nur in Gipskartonplatten.

DINGO TUB EINBAULEUCHTE

12V GU5,3 35W

R12359 Gips

€ 58 **NEW**

↑ 150

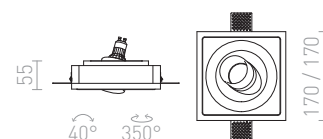
■ 170×170



G12233



G13002



DINGO

Einbaugipsleuchte mit kreisförmigem Loch. Rahmenlos. Die Leuchte lässt sich mit Interieurfarben überstreichen. Installation nur in Gipskartondecken.

DINGO R KIPPBAR

12V G53 50W

R10269 Gips

€ 88

↑ 150

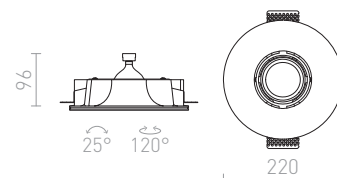
● Ø222



G11866



G13002



DINGO

Einbaugipsleuchte mit ovalem Loch für zwei Lichtquellen. Rahmenlos. Die Leuchte lässt sich mit Interieurfarben überstreichen. Installation nur in Gipskartondecken.

DINGO II KIPPBAR

12V G53 2×50W

R10270 Gips

€ 158

↑ 150

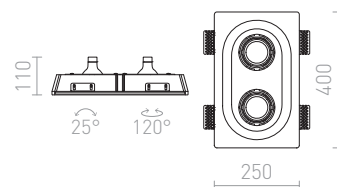
■ 408×250



G11866



G13002





DINO SQUARE

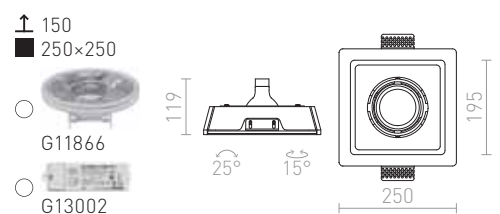
Gipsleuchte mit quadratischer Öffnung. Rahmenlos. Die Leuchte lässt sich mit Interieurfarben überstreichen. Installation nur in Gipskartondecken.

DINO SQ G53 KIPPBAR

12V G53 50W

R10272 Gips

€ 78

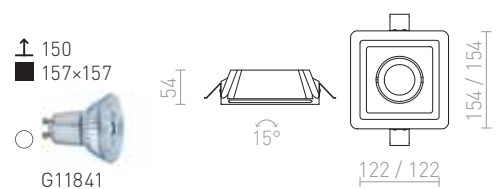


DINO SQ GU10 KIPPBAR

230V GU10 35W

R12038 Gips

€ 58







DAN SQ

Einbau-Gipsleuchte mit satiniertem Deckglas.
Rahmenlos. Installation nur in Gipskartondecken.

DAN SQ 70 VIERECKE

12V GU5,3 50W

R10463 Gips

€ 22

↑ 150

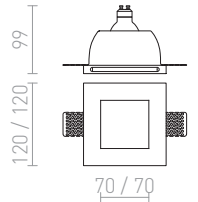
■ 120×120



G12233



G13002



DAN SQ 80 EINBAULEUCHTE

230V GU10 35W

R12356 Gips

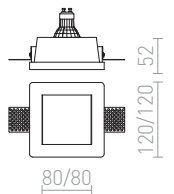
€ 22

↑ 150

■ 120×120



G11841



MIA

Einbau-Gipsleuchte. Rahmenlos. Installation nur in Gipskartondecken.

MIA R EINBAULEUCHTE

230V E27 2×18W

R10444 Gips/Satinakryl

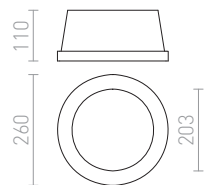
€ 98

↑ 180

● Ø260



G13014



MIA SQ EINBAULEUCHTE

230V E27 2×18W

R10443 Gips/Glas satiniert

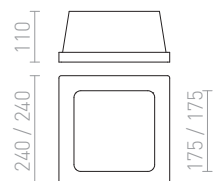
€ 88

↑ 160

■ 240×240



G13014







DIP

Einbau-Gipsleuchte mit CREE-LEDs. Die Leuchte lässt sich mit Interieurfarben überstreichen. Installation nur in Gipskartondecken. Muss in einer Reihe verbunden sein! Es ist notwendig, geeigneten Treiber hinzuzufügen.

DIP EINBAULEUCHTE

500 mA LED 24x0,5W 3000 K Ra80

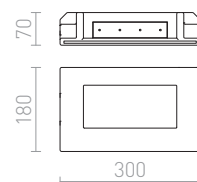
R10453 Gips

€ 129 ➔

↑ 85
■ 300x180



G13121



SPIRIT

Gipsleuchte für Gipskartonwände für indirekte Beleuchtung. Die Leuchte lässt sich mit Interieurfarben überstreichen.

SPIRIT WAND-EINBAULEUCHTE

230V E14 28W

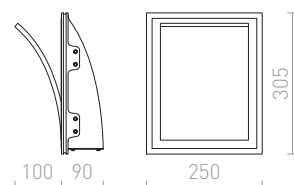
R10267 Gips

€ 68 %

↑ 130
■ 310x250



G11849



DECENT

Einbaugipsleuchte für LED-Dioden. Rahmenlos. Die Leuchte lässt sich mit Interieurfarben überstreichen. Installation nur in Gipskartondecken. Muss in einer Reihe verbunden sein! Es ist notwendig, nur geeigneten Transformator hinzuzufügen.

DECENT WAND-EINBAULEUCHTE

350 mA LED 1W 3000 K 68lm Ra80

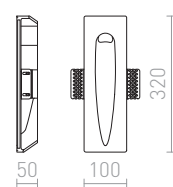
R10273 Gips

€ 78

↑ 80
■ 320x100



G13124





COIMBRA

Runde-LED-Deckenleuchte für die Tiefeinstellung (mit Halter R12962) in Gipskartondecken oder für die Aufhängen (mit Pendelset R12361).

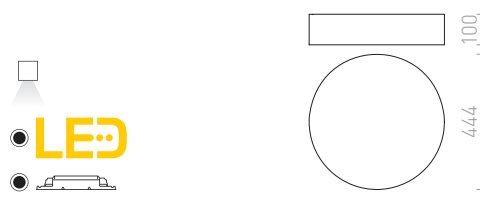
COIMBRA DECKENLEUCHTE

230V LED 24W 3000K 1800lm Ra80

R12526 schwarz

€ 238

NEW



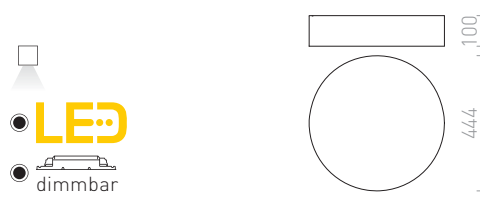
COIMBRA DIMM DECKEN

230V LED 24W 3000K 1800lm Ra80

R13096 schwarz

€ 278

NEW



COIMBRA

Runde-LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken mit höhenverstellbarer Halterung.

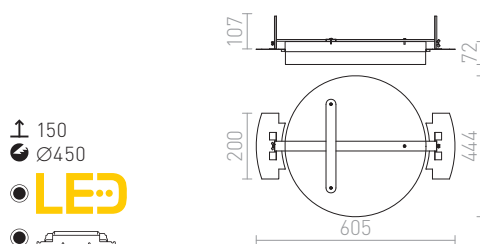
COIMBRA EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 1800lm Ra80

R12527 schwarz

€ 229

NEW



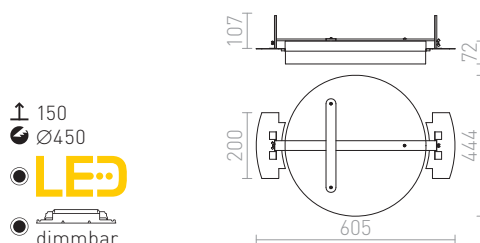
COIMBRA DIMM EINBAU

230V LED 24W 3000K 1800lm Ra80

R13097 schwarz

€ 268

NEW





COIMBRA

Einbauset für COIMBRA Leuchten in Gipskartondecken mit Tiefeneinstellung.

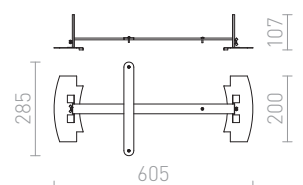
COIMBRA SET FÜR EINBAU

R12962 schwarz

€ 29

NEW

150
Ø455





OFFICE TWIN

Leuchte für zwei Lichtquellen, 1x50W G53
Leuchtstoffrohre und runde 1x55 T5 Leuchtstoffrohre.
Diffuzor aus Opalplastik. Wird mit Driver und
Vorschaltgerät geliefert.

OFFICE TWIN EINBAULEUCHTE

230 V/12 V 2GX13+G53 55W+50W

R10150 weiß

€ 150

%

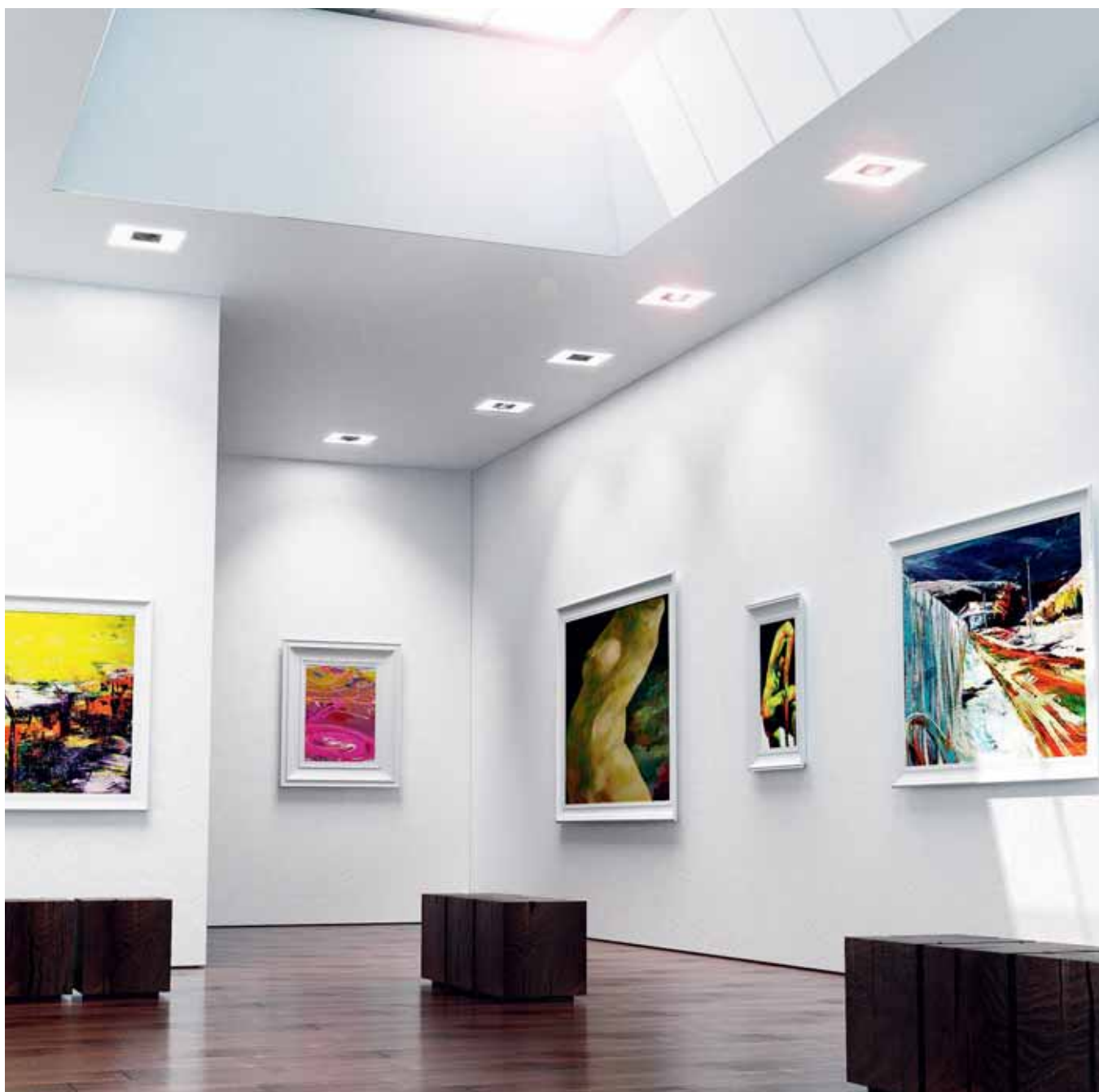
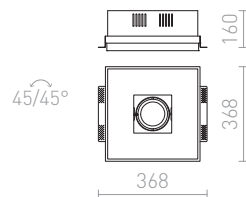


180

379x379



G13102





IPSO

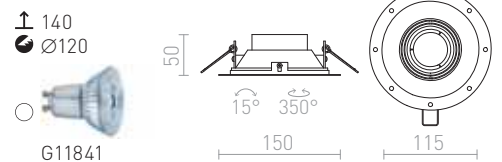
Rahmenlose Leuchte mit GU10 Sockel.

IPSO R FRAMELESS

230V GU10 50W

R12046 weiß

€ 35

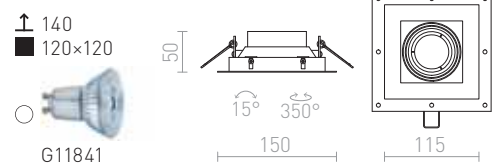


IPSO SQ FRAMELESS

230V GU10 50W

R12045 weiß

€ 32





ELECTRA

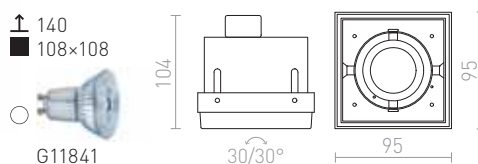
Rahmenlose Einbauleuchte mit kardanischer Lichtquelle. Die Leuchte ist für Lichtquellen mit GU10 Sockel.

ELECTRA I

230 V GU10 50 W

R12052 schwarz

€ 68

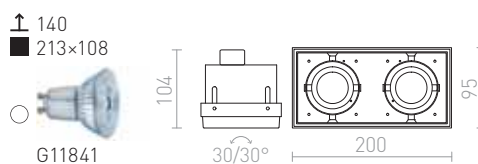


ELECTRA II

230 V GU10 2x50 W

R12053 schwarz

€ 120



ELECTRA

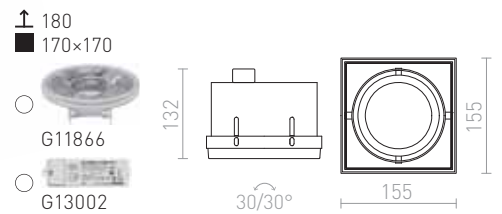
Rahmenlose Einbauleuchte mit kardanischer Lichtquelle. Die Leuchte ist für 12V Lichtquellen mit G53 Sockel. Wird ohne Transformator geliefert.

ELECTRA I

12V G53 50W

R12050 schwarz

€ 98

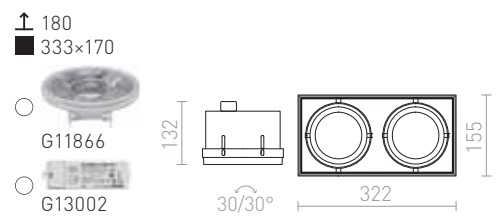


ELECTRA II

12V G53 2x50W

R12051 schwarz

€ 178





LOOKER

Runde LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken mit Einbaurefektor.

LOOKER 10 EINBAULEUCHTE

230V LED 10W 3000K $\angle 25^\circ$ 800lm Ra80

R12864 weiß

€ 35

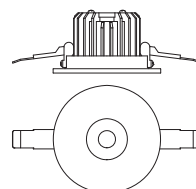
NEW

↑ 150
● Ø75

● LED

● dimmbarkeit optional

150
4 55
100



LOOKER 17 EINBAULEUCHTE

230V LED 30W 3000K $\angle 35^\circ$ 2400lm Ra80

R12865 weiß

€ 98

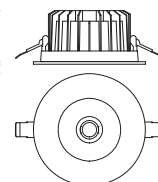
NEW

↑ 150
● Ø150

● LED

● dimmbarkeit optional

150
4 77
170



TOMBOY

Leistungsstarker LED-Reflektor mit Kippfunktion. Geeignet für Gipskartondecken.

TOMBOY

230V LED 25W 3000K $\angle 38^\circ$ 1920lm Ra80

R12662 weiß/schwarz

€ 178

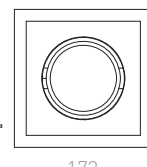
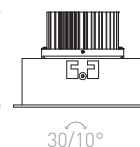
NEW

↑ 180
■ 157x157

● LED

● dimmbarkeit optional

180
116
3





QTEC

Einbauleuchte mit LED-Diode, Kippmöglichkeit in zwei Achsen.

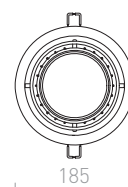
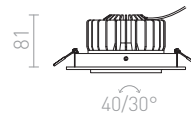
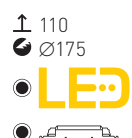
QTEC EINBAULEUCHTE

230V/700mA LED 25W 3000K $\angle 33^\circ$ 1750lm Ra80

R10393 weiß

€ 120

%





SPARKLE

Runde LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken.

SPARKLE EINBAULEUCHTE

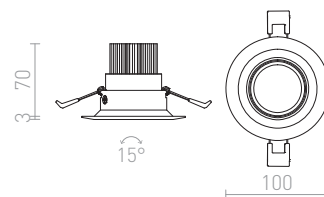
230V LED 5W 3000K $\angle 24^\circ$ 400lm Ra80

R12859 weiß	€ 24	NEW
R12860 schwarz	€ 24	NEW
R12861 Glanzaluminium	€ 24	NEW
R12863 Schwarzchrom	€ 24	NEW

↑ 150
● Ø75

● LED

● dimmbarkeit optional



MAYDAY

Einbaustrahler mit leistungsstarker 9 W oder 15 W CREE LED-Diode. Wird mit Driver geliefert.

MAYDAY CC EINBAULEUCHTE

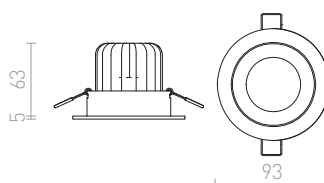
230V/700mA LED 9W 2700K 400lm Ra80

R10318 Gebürstet aluminium	€ 78	➔
R10319 weiß	€ 78	➔

↑ 90
● Ø80

● LED

● dimmbarkeit optional



MIRO

Einbauleuchte mit Neigungsmöglichkeit mit 3 W LED. Wird mit Driver geliefert.

MIRO EINBAULEUCHTE

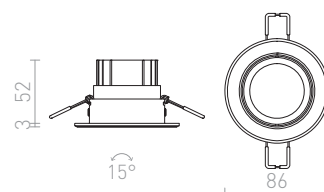
230V/350mA LED 3W 3000K 270lm Ra80

R10420 Edelstahl	€ 35
-------------------------	------

↑ 60
● Ø70

● LED

● dimmbarkeit optional





MAYDAY

Einbau-Neigungsscheinwerfer mit leistungsstarker 9 W CREE LED-Diode. Wird mit Driver geliefert.

MAYDAY A EINBAULEUCHTE

230 V/700 mA LED 9 W 2700 K 400 lm Ra80

R10316 Glanzaluminium

€ 48

R10317 weiß

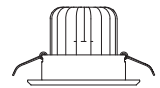
€ 48

↑ 70
● Ø60

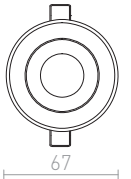
LED



44
5



20°



67



MAYDAY

Einbau-Neigungsscheinwerfer mit leistungsstarker 9 W CREE LED-Diode. Wird mit Driver geliefert.

MAYDAY C EINBAULEUCHTE

230 V/700 mA LED 9 W 2700 K 400 lm Ra80

R10327 Glanzaluminium

€ 78

R10328 weiß

€ 120

↑ 90
● Ø95

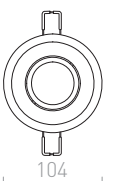
LED



76
5



20°



104



ERGO

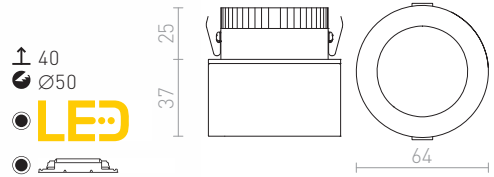
Design-Einbauleuchte mit integrierter 5 W COB LED.
Wird mit Transformator geliefert.

ERGO EINBAULEUCHTE

230V LED 5W 3000K 350lm Ra80

R10561 Chrom

€ 24



EGO

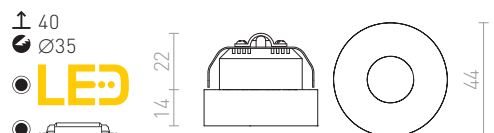
LED-Diodeneinbauleuchte mit massivem Rahmen.
Wird mit Transformator geliefert.

EGO EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 210lm Ra80

R10563 Chrom

€ 22



SISI

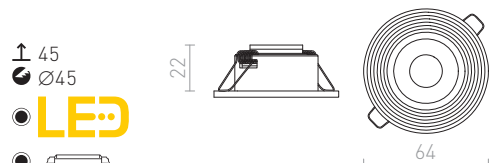
Kreisförmiger LED Strahler aus Aluminium mit schwarzen Linien. Wird mit Transformator geliefert.

SISI EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 1W 3000K 58lm Ra80

R10274 schwarz/Aluminium

€ 17,50





ESTA

Chrom LED Einbauleuchte, Installation nur in Gipskartondecken.

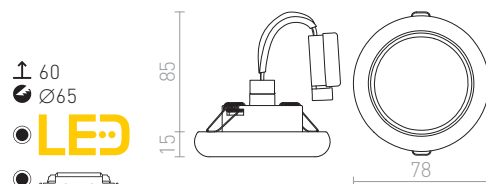
ESTA LED EINBAULEUCHTE MIT DRIVER

230V/350mA LED 3x1W 3000 K 270lm Ra80

R10309 Chrom

€ 15,50

%



JAZZ

Runder LED Einbaustrahler mit weißem Rahmen und schwarzem Innenreflektor. Wird mit Transformator geliefert.

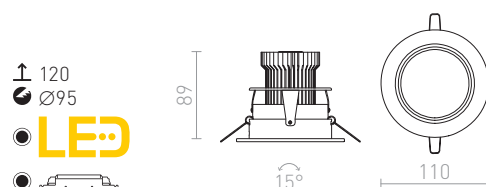
JAZZ EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 5x1W 3000 K 312lm Ra80

R10277 weiß/schwarz

€ 35

%





MAYDAY

Einbaustrahler mit 9W oder 15W CREE LED-Diode.
Wird mit Driver geliefert.

MAYDAY B 11 EINBAULEUCHTE

230V/500mA LED 9W 2700K 500lm Ra80

R10322 Glanzaluminium

€ 68

%

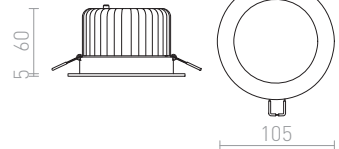
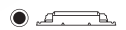
R10329 weiß

€ 68

%

↑ 120
● Ø90

LED



MAYDAY B 14 EINBAULEUCHTE

230V/500mA LED 15W 2700K 600lm Ra80

R10320 Glanzaluminium

€ 78

%

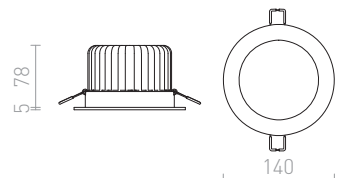
R10321 weiß

€ 78

%

↑ 110
● Ø120

LED



QUICK

Leuchte aus Aluminium ohne Kippmöglichkeit für
hochhelle LEDs mit Leistung von 26 W. Wird mit
Transformator geliefert.

QUICK 26 FEST

230V/720mA LED 26W 3000K Ra80

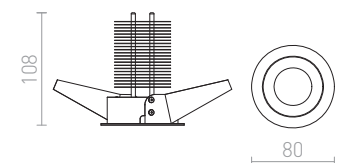
R10161 Aluminium

€ 98

%

↑ 140
● Ø70

LED





OXA

Kreisförmiger LED Strahler mit weißer Kante und Reflektor aus Chrom.

OXA 18 EINBAULEUCHTE

230 V/350 mA LED 12×1 W 3000 K 1080 lm Ra80

R10276 weiß/Chrom

€ 58 %

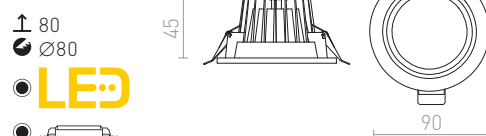


OXA 9 EINBAULEUCHTE

230 V/350 mA LED 5×1 W 3000 K 312 lm Ra80

R10275 weiß/Chrom

€ 48 %



MORO

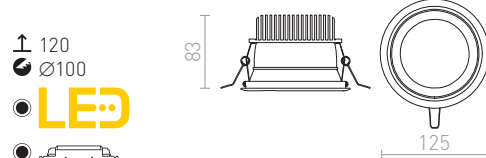
Leuchte für hochhelle LEDs mit Leistung von 9 W. Weiß lackierter Rahmen aus Aluminium, silberner Reflektor.

MORO EINBAULEUCHTE

230 V/350 mA LED 9 W 3000 K 608 lm Ra80

R10298 weiß

€ 88 ➔





ICCO

Einbauleuchte ohne Kippmöglichkeit mit leistungsstarker 7W LED.

ICCO R EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 7W 3000K 630lm Ra80

R10414 weiß

€ 35

%

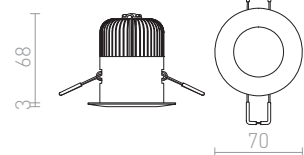
R10457 silbergrau

€ 32

%

↑ 90
● Ø55

● LED



ICCO SQ EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 7W 3000K 630lm Ra80

R10417 weiß

€ 35

%

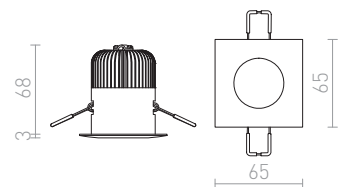
R10456 silbergrau

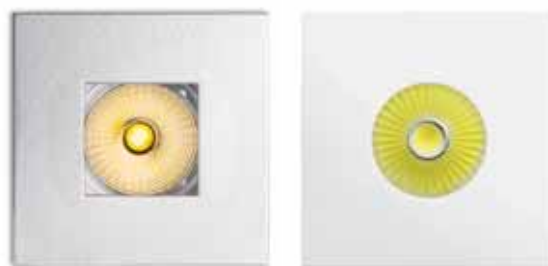
€ 38

%

↑ 90
● Ø55

● LED





RONA

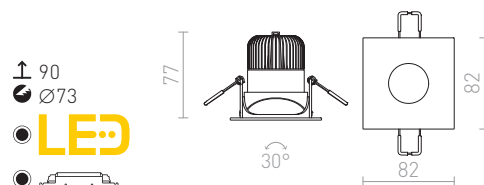
Einbauleuchte mit Neigungsmöglichkeit von 30°. Größe des Bildfensters ist 35/35 mm.

RONA KIPPBAR MIT DER KREISS-UMRAHMUNG

230V/350mA LED 5W 3000K 450lm Ra80

R10412 weiß € 25 %

R10458 silbergrau € 26 %

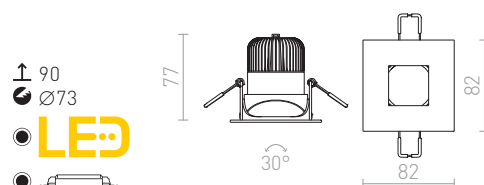


RONA KIPPBAR MIT DER QUADRAT UMRAHMUNG

230V/350mA LED 5W 3000K 450lm Ra80

R10413 weiß € 25 %

R10459 silbergrau € 26 %



TECA

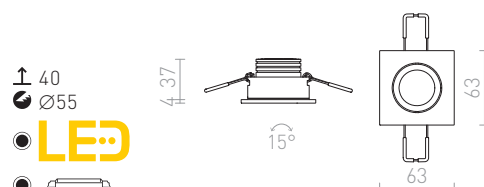
Einbau-Neigungsleuchte mit 3 W LED.

TECA SQ KIPPBAR

230V/320mA LED 3W 3000K 270lm Ra80

R10416 weiß € 38

R10483 silbergrau € 32 ➔







TECH I

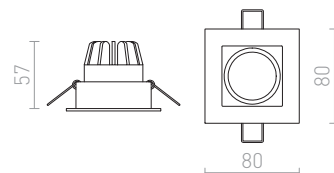
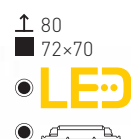
Einbauleuchte ohne Kippmöglichkeit mit 5,4 W LED, die mit Klarglas bedeckt wird.

TECH I FEST

230V LED 5,4W 3000K $\angle 40^\circ$ 340lm Ra80

R10404 weiß

€ 68



LEDA

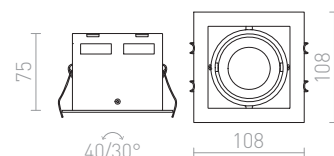
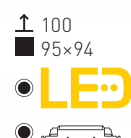
Einbauleuchte mit kardanischer LED-Diodenlichtquelle.

LEDA EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 5,4W 3000K $\angle 25^\circ$ 340lm Ra80

R10402 weiß

€ 88



SAM

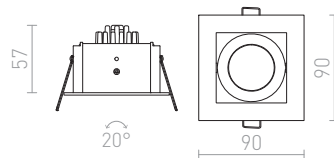
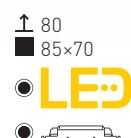
Einbauleuchte mit 5,4 W LED. Kippmöglichkeit nur in einer Achse.

SAM EINBAULEUCHTE KIPPBAR

230V LED 5,4W 3000K $\angle 27^\circ$ 400lm Ra80

R10403 weiß

€ 78





PLATEIA

Einbauleuchte für LED-Technologie. Untere Abdeckung aus Polycarbonat ist matt.

PLATEIA EINBAULEUCHTE

230V/700mA LED 20W 3000K 1600lm Ra80

R10397 weiß

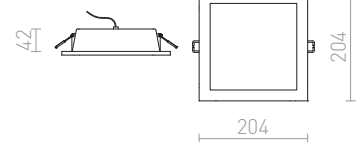
€ 68

%

↑ 80
■ 145×145

● LED

●





SEEUYOU

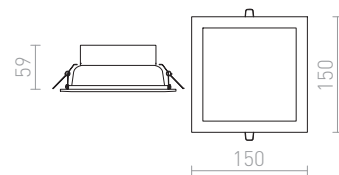
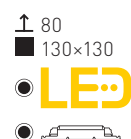
Quadratische LED Einbauleuchte mit Leistung von 10W oder 16W. Weiß lackierter Rahmen aus Aluminium.

SEEUYOU 15 VIERECKE EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 16W 3000K 1440lm Ra80

R10300 weiß

€ 98

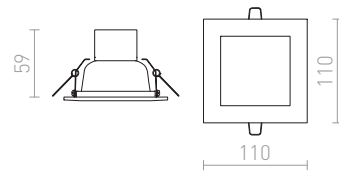
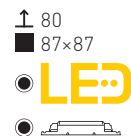


SEEUYOU 11 VIERECKE EINBAULEUCHTE

230V/350mA LED 10W 3000K 900lm Ra80

R10299 weiß

€ 78



VIC

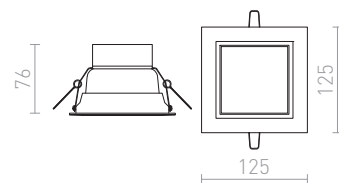
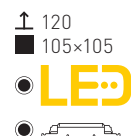
Leuchte für hochhelle LEDs mit Leistung von 10W oder 16W. Weiß lackierter Rahmen aus Aluminiumdruckguss.

VIC 12 EINBAULEUCHTE

230V LED 10W 3000K 900lm Ra80

R10296 weiß

€ 35



VIC 15 EINBAULEUCHTE

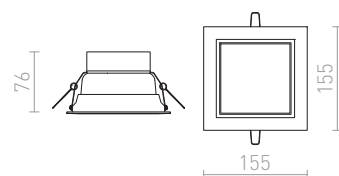
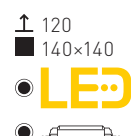
230V LED 16W 3000K 1440lm Ra80

R10297 weiß

€ 48

R10297/C cremeweiß

€ 26





ZIK

Halogen-Einbauleuchten mit profilierten Innen und Außenkanten für GU10 Lichtquellen.

ZIK EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

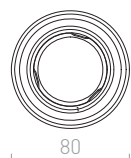
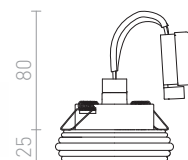
R10282 Chrom

€7,35 %

1 100
Ø70



G11841





REWA

Einbauleuchte mit strukturiertem massivem Rahmen.

REWA FEST

230V GU10 50W

R10421 Chrom

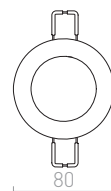
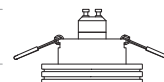
€ 19,50

↑ 110
● Ø55



G11841

16 43



ESTA

Einbaustrahler mit gebogenem Chromrahmen für GU10 Lichtquelle. Installation nur in Gipskartondecken.

ESTA EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

R10310 Chrom

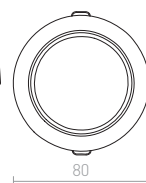
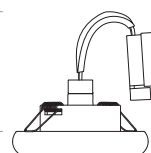
€ 11 %

↑ 100
● Ø65



G11841

85 15



ESTA R EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

R10311 Chrom

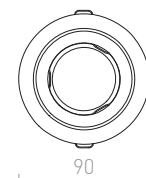
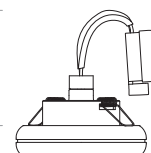
€ 12,50 %

↑ 120
● Ø70



G11841

85 20





VIP

Metall-Kippbarleuchte in runder Ausführung mit mattem Nickel oder Weißlack.

VIP NEIGBAR

230V GU10 50W

R11737 Mattnickel

€ 19

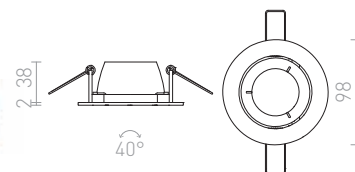
R11746 matt weiß

€ 16

120
Ø92



G11841





MURO

Rechteckige Einbauleuchte für Wand-Gipskarton und Lichtquelle mit GU10 Sockel.

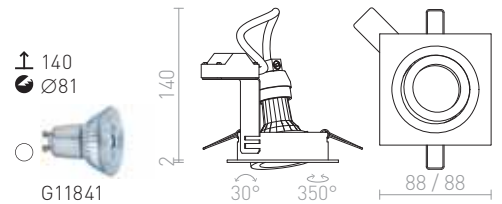
MURO SQ EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

R12748 Mattnickel

€ 19,50

NEW



TOPIC

Runde-Einbauleuchte mit Kippmöglichkeit aus poliertem Chrom, Mattnickel oder Weißlack.

TOPIC R KIPPBAR

230V GU10 50W

R11731 Mattnickel

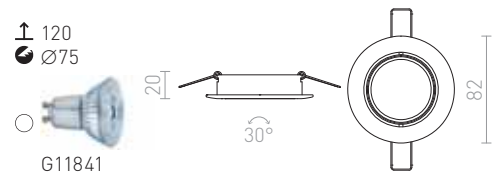
€ 10,50

R11742 Chrom

€ 10,50

R11743 matt weiß

€ 10,50



TOPIC SQ KIPPBAR

230V GU10 50W

R11732 Mattnickel

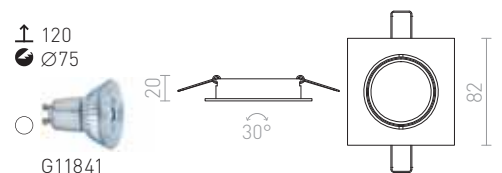
€ 9,35

R11744 Chrom

€ 9,35

R11745 matt weiß

€ 7,35





SOBER

Runde-leicht-Kippbarleuchte mit integrierter Glühbirne, weiß lackiertes Metall.

SOBER EINBAULEUCHTE

230 V GU10 50 W

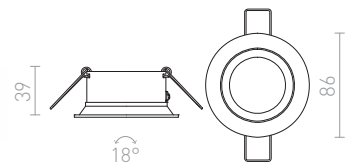
R11738 weiß

€ 18,50

120
Ø75



G11841





TIM

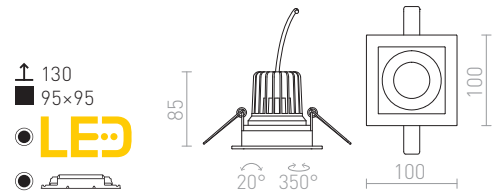
Einbaukippleuchte. Wird mit Driver geliefert.

TIM EINBAULEUCHTE

230V LED 10W 3000K 750lm Ra80

R12009 weiß

€ 78



ACASA

Quadratische-Einbauleuchte für Gipskartondecken, Kippmöglichkeit, für Lichtquelle mit GU10 Sockel.

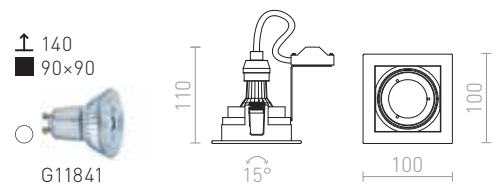
ACASA EINBAULEUCHTE

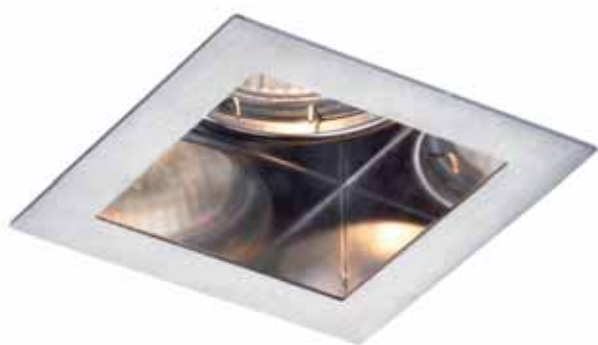
230V GU10 50W

R12750

€ 19

NEW





MERIKO

Edelstahl Rahmen, starke Befestigung ohne Neigungsmöglichkeit. Installation nur in Gipskartondecken.

MERIKO GU10 FEST

230V GU10 50W

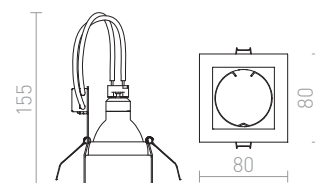
R10219 Edelstahl

€ 32

↑ 160
■ 68×68



G11841



MERIKO GU5,3 FEST

12V GU5,3 50W

R10192 Edelstahl

€ 17 %

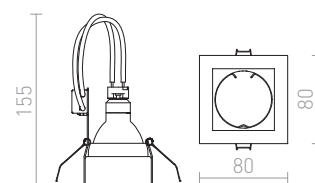
↑ 140
■ 68×68



G12233



G13002





ESIX

Kipp- und Drehleuchte, Installation nur in Gipskartondecken.

ESIX NEIGBAR

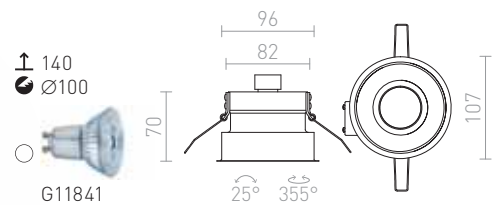
230V GU10 50W

R10191 weiß

€ 13

R10211 silbergrau

€ 11,50

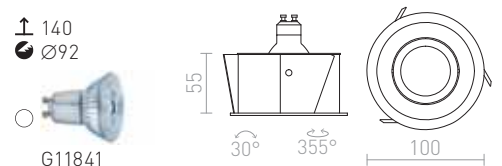


ESIX NEIGBAR

230V GU10 50W

R10187 Glanzaluminium

€ 13



ESIX

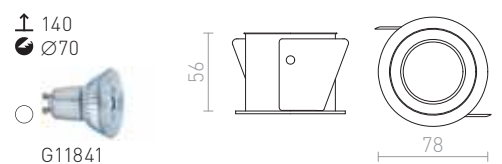
Einbauleuchte mit Rahmen aus Aluminium, ohne Kippmöglichkeit, Installation nur in Gipskartondecken.

ESIX FEST

230V GU10 50W

R10184 Glanzaluminium

€ 22







EFFE

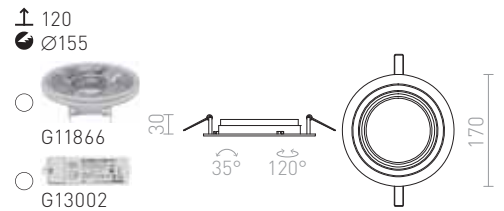
Rund-Kippbarleuchte aus lackiertem Aluminium, für AR111 Glühbirne.

EFFE R EINBAULEUCHTE

12V G53 50W

R11747 weiß

€ 17,50



GRANADA

Massive runde Einbauleuchte, lackiert, mit Kippmöglichkeit, für die AR111 Glühbirne.

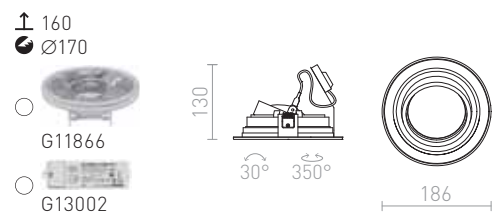
GRANADA R

12V G53 50W

R12706 weiß

€ 48

NEW



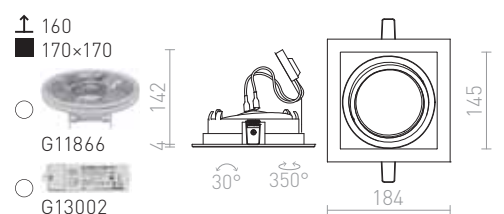
GRANADA SQ

12V G53 50W

R12707 weiß

€ 48

NEW





KELLY LED

LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken mit festem Reflektor, ohne Kippmöglichkeit. Dimmer TRIAC.

KELLY LED DIMM EINBAU

230V LED 15W 3000K $\angle 45^\circ$ 750lm Ra80

R12635 weiß

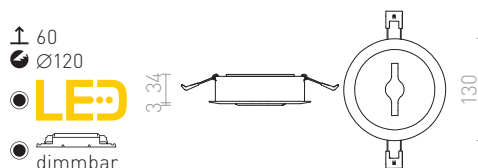
€ 120

NEW

R12636 schwarz

€ 120

NEW



ZIZI

Einbauleuchte aus Aluminium, in Weiß, Kippmöglichkeit. Für AR111 Lichtquelle.

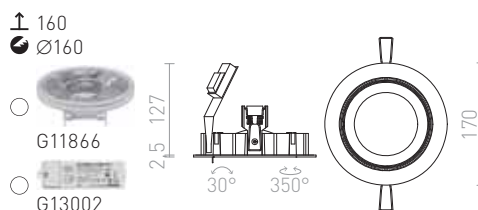
ZIZI I EINBAULEUCHTE

12V G53 50W

R12695 weiß

€ 68

NEW



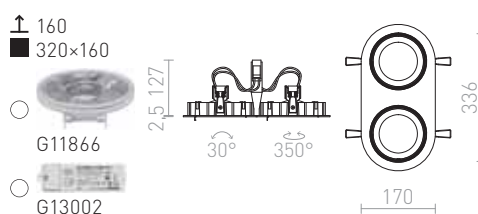
ZIZI II EINBAULEUCHTE

12V G53 50W

R12696 weiß

€ 129

NEW





KELLY LED

LED-Halbeingebauleuchte für Gipskartondecken mit der Möglichkeit, den Reflektor einzustellen. Dimmer TRIAC.

KELLY LED DIMMBAR HALBEINBAULEUCHTE

230V LED 12W 3000K $\angle 24^\circ$ 600lm Ra80

R12637 weiß

€ 120

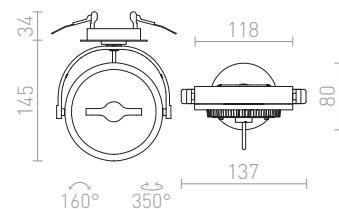
NEW

R12638 schwarz

€ 120

NEW

- ↑ 50
- Ø65
- LED
- dimmbar







PASADENA

Einbauleuchte aus Aluminium in zwei lackierten Versionen, Kippmöglichkeit, für AR111 Lichtquelle.

PASADENA G53 R I

12V G53 50W

R12697 weiß

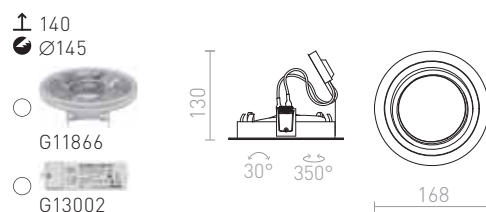
€ 58 NEW

R12698 Gebürstetaluminium

€ 58 NEW

R12699 schwarz

€ 58 NEW



PASADENA G53 SQ I

12V G53 50W

R12700 weiß

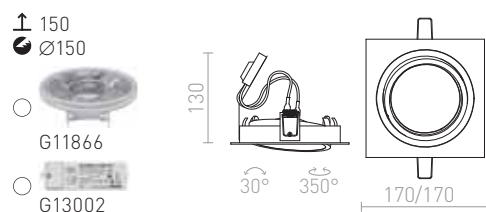
€ 58 NEW

R12701 Gebürstetaluminium

€ 58 NEW

R12702 schwarz

€ 58 NEW



PASADENA G53 SQ II

12V G53 2x50W

R12703 weiß

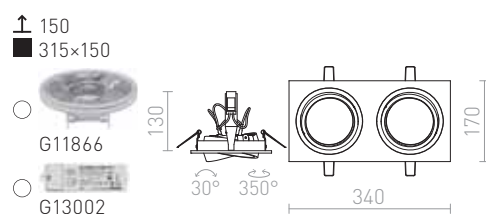
€ 120 NEW

R12704 Gebürstetaluminium

€ 120 NEW

R12705 schwarz

€ 120 NEW





TINO

Runde-Kippbarleuchte aus poliertem massivem Aluminium.

TINO EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

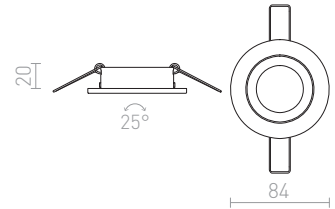
R11739 Glanzaluminium

€ 14,50

↑ 120
● Ø69



G11841



ESPRESSO

Kippbare runde Leuchte. Für GU10 Lichtquellen.

ESPRESSO EINBAULEUCHTE KIPPBAR

230V GU10 50W

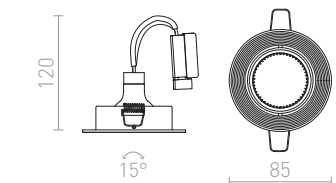
R10285 Aluminium

€ 10,50

↑ 120
● Ø70



G11841



TIX

Einbauleuchte aus poliertem Aluminium. Für GU10 Lichtquellen.

TIX NEIGBAR

230V GU10 50W

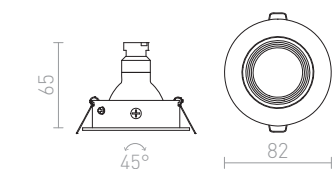
R10186 Glanzaluminium

€ 22 ➔

↑ 100
● Ø69



G11841





BIZZ

Einbauleuchte mit kardanischem Speichern der Lichtquellen ermöglicht Drehung in allen Richtungen. Aluminium Rahmen, Installation nur in Gipskartondecken.

BIZZ II NEIGBAR

12V GU5,3 2×50W

R10189 Gebürstetaluminium

€ 35 %

↑ 140

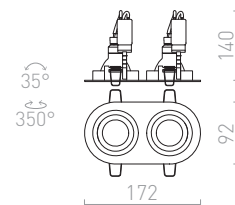
■ 163×83



G12233



G13002



BIZZ III NEIGBAR

12V GU5,3 3×50W

R10210 Gebürstetaluminium

€ 58 %

↑ 140

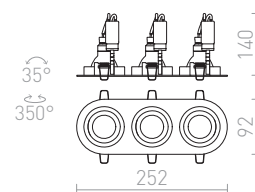
■ 243×83



G12233



G13002







PASADENA

Einbauleuchte mit Neigungsmöglichkeit in zwei lackierten Versionen. Kippmöglichkeit und für GU10 Lichtquelle geeignet.

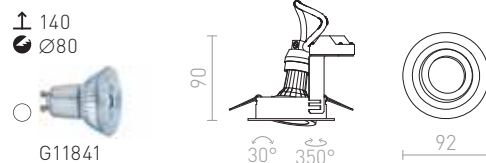
PASADENA GU10 R EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

R12708 Gebürstet aluminium

€ 19

NEW



PASADENA GU10 SQ I EINBAULEUCHTE

230V GU10 50W

R12709 Gebürstet aluminium

€ 19

NEW

R12710 weiß

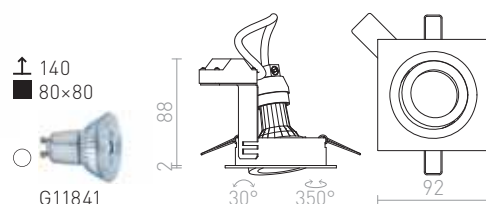
€ 19

NEW

R12711 schwarz

€ 19

NEW



PASADENA GU10 SQ II EINBAULEUCHTE

230V GU10 2x50W

R12712 Gebürstet aluminium

€ 32

NEW

R12713 weiß

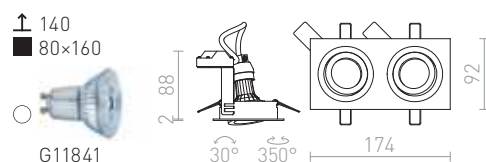
€ 32

NEW

R12714 schwarz

€ 32

NEW





FIZZ

Kardanische Lichtquellen können in allen Richtungen geneigt werden, Rahmen aus Aluminium. Installation nur in Gipskartondecken.

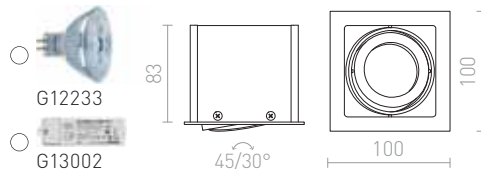
FIZZ I KIPPBAR

12V GU5,3 50W

R10146 Aluminium

€ 48

↑ 95
■ 88×88



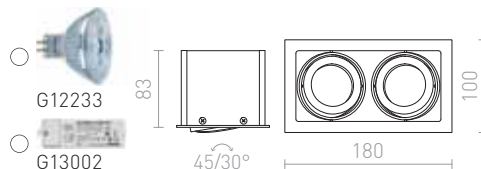
FIZZ II KIPPBAR

12V GU5,3 2×50W

R10147 Aluminium

€ 78

↑ 95
■ 170×88



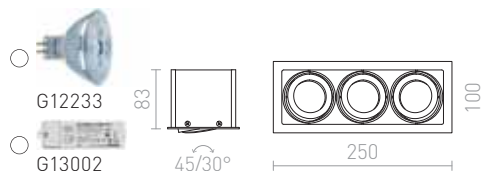
FIZZ III KIPPBAR

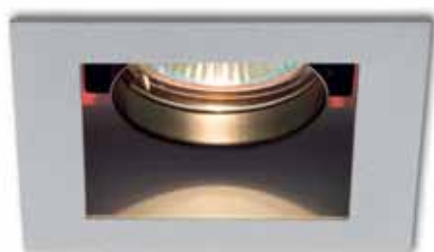
12V GU5,3 3×50W

R10148 Aluminium

€ 120

↑ 95
■ 241×88





MONE

Speichern der Lichtquellen erlaubt den Reflektor sich in einer Achse zu drehen, lackierter Rahmen aus Aluminium, Installation nur in Gipskartondecken.

MONE I NEIGBAR

12V GU5,3 50W

R10216 silbergrau

€ 22

R10204 weiß

€ 22

↑ 140

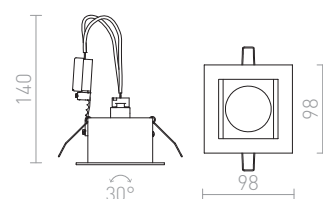
■ 83×85



G12233



G13002



MONE II NEIGBAR

12V GU5,3 2×50W

R10217 silbergrau

€ 38

R10203 weiß

€ 38

↑ 140

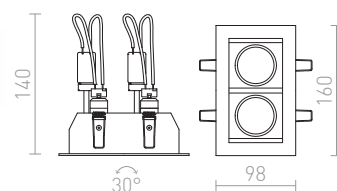
■ 145×85



G12233



G13002



MONE III NEIGBAR

12V GU5,3 3×50W

R10205 weiß

€ 38

R10218 silbergrau

€ 38

↑ 140

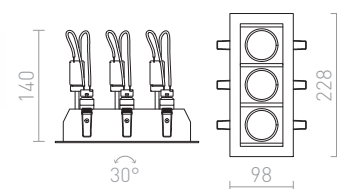
■ 215×85



G12233



G13002





LIZARD

Mini LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken.

LIZARD I EINBAULEUCHTE

230V LED 2W 3000K $\angle 24^\circ$ 90lm Ra80

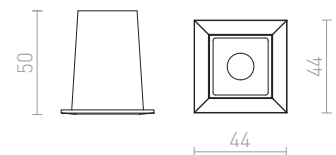
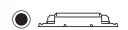
R12854 weiß

€ 26

NEW

↑ 150
■ 35x35

● LED



LIZARD V EINBAULEUCHTE

230V LED 5x2W 3000K $\angle 24^\circ$ 450lm Ra80

R12855 weiß

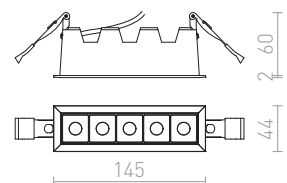
€ 48

NEW

↑ 150
■ 136x35

● LED

● dimmbarkeit
optional





BONDY

LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken.

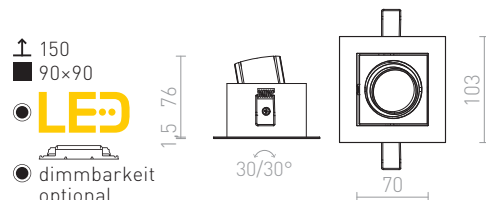
BONDY I EINBAULEUCHTE

230V LED 7W 3000K $\angle 24^\circ$ 580lm Ra80

R12856 weiß

€ 48

NEW



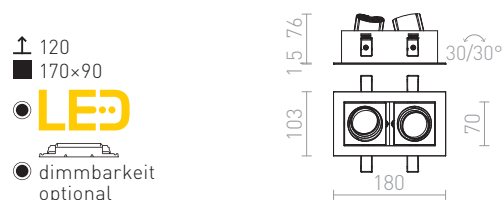
BONDY II EINBAULEUCHTE

230V LED 2x7W 3000K $\angle 24^\circ$ 1120lm Ra80

R12857 weiß

€ 68

NEW



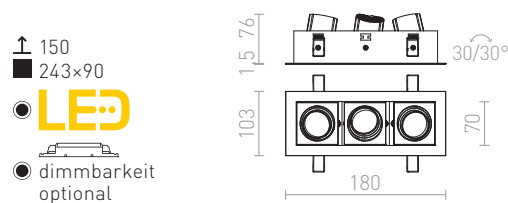
BONDY III EINBAULEUCHTE

230V LED 3x7W 3000K $\angle 24^\circ$ 1680lm Ra80

R12858 weiß

€ 120

NEW





DADA

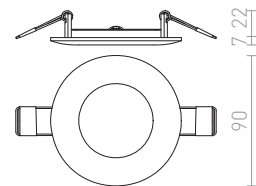
Runde LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken mit abgerundetem Rahmen und geringer Einbautiefe.

DADA 9 EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80

R12866 weiß	€ 10,50	NEW
R12867 Chrom	€ 11	NEW
R12868 goldgelb	€ 11	NEW
R12869 Kupfer	€ 11	NEW
R12870 Schwarzchrom	€ 11	NEW

↑ 60
Ø75

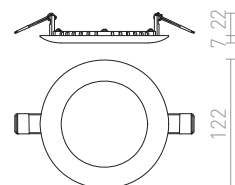


DADA 12 EINBAULEUCHTE

230V LED 6W 3000K 360lm Ra80

R12871 weiß	€ 18	NEW
R12872 Chrom	€ 22	NEW
R12873 goldgelb	€ 22	NEW
R12874 Kupfer	€ 22	NEW
R12875 Schwarzchrom	€ 22	NEW

↑ 60
Ø110





DADA

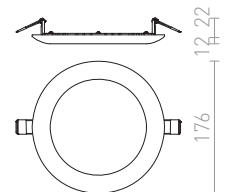
Runde LED-Einbauleuchte für Gipskartondecken mit abgerundetem Rahmen und geringer Einbautiefe.

DADA 17 EINBAULEUCHTE

230V LED 12W 3000K 720lm Ra80

R12876	weiß	€ 24	NEW
R12877	Chrom	€ 26	NEW
R12878	goldgelb	€ 26	NEW
R12879	Kupfer	€ 26	NEW
R12880	Schwarzchrom	€ 26	NEW

- ↑ 60
- Ø160
- LED
- dimmbarkeit optional

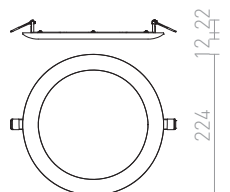


DADA 23 EINBAULEUCHTE

230V LED 18W 3000K 1080lm Ra80

R12881	weiß	€ 32	NEW
R12882	Chrom	€ 35	NEW
R12883	goldgelb	€ 35	NEW
R12884	Kupfer	€ 35	NEW
R12885	Schwarzchrom	€ 35	NEW

- ↑ 100
- Ø210
- LED
- dimmbarkeit optional

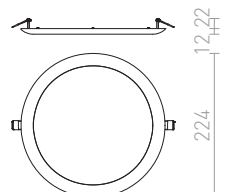


DADA 30 EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 1440lm Ra80

R12886	weiß	€ 58	NEW
R12887	Chrom	€ 68	NEW
R12888	goldgelb	€ 68	NEW
R12889	Kupfer	€ 68	NEW
R12890	Schwarzchrom	€ 68	NEW

- ↑ 100
- Ø280
- LED
- dimmbarkeit optional





HUE

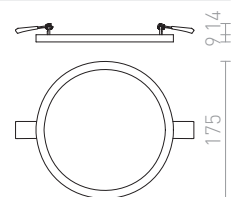
Sehr dünne Einbauleuchte. Hohen helligkeit dimmbare LED Dioden. Die Leuchtenrahmen sind Chrom, Schwarzchrom, Mattnickel, Weiß lackiert und Nachnahme von Holz. Dimmbar TRIAC.

HUE R 17 DIMM EINBAU

230V LED 18W 3000K 1620lm Ra80

R13053 weiß	€ 120	NEW
R13054 Schwarzchrom	€ 98	NEW
R13055 Chrom	€ 120	NEW
R13056 Mattnickel	€ 120	NEW
R13057 Dekoration Buche	€ 120	NEW

- ↑ 60
- Ø155
- **LED**
- dimmbar

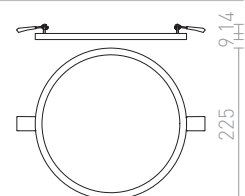


HUE R 22 DIMM EINBAU

230V LED 24W 3000K 2160lm Ra80

R13058 weiß	€ 120	NEW
R13059 Schwarzchrom	€ 120	NEW
R13060 Chrom	€ 129	NEW
R13061 Mattnickel	€ 129	NEW
R13062 Dekoration Buche	€ 129	NEW

- ↑ 60
- Ø205
- **LED**
- dimmbar





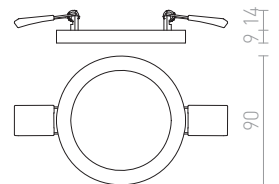
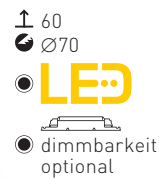
HUE

Sehr dünne Aufbauleuchte mit hoch helligkeiten LEDs. Die Leuchtenrahmen sind Chrom, Schwarzchrom, Mattnickel, Weiß lackiert und Nachahmung von Holz.

HUE R 9 EINBAULEUCHTE

230V LED 6W 3000K 540lm Ra80

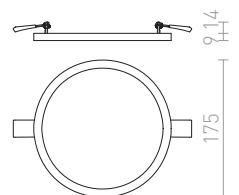
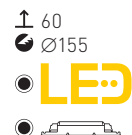
R12760 weiß	€ 16	NEW
R12761 Schwarzchrom	€ 17	NEW
R12762 Chrom	€ 22	NEW
R12763 Mattnickel	€ 22	NEW
R12764 Dekoration Buche	€ 22	NEW



HUE R 17 EINBAULEUCHTE

230V LED 18W 3000K 1620lm Ra80

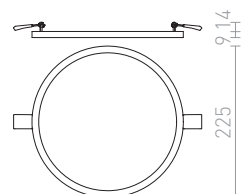
R12765 weiß	€ 38	NEW
R12766 Schwarzchrom	€ 48	NEW
R12767 Chrom	€ 48	NEW
R12768 Mattnickel	€ 48	NEW
R12769 Dekoration Buche	€ 48	NEW



HUE R 22 EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 2160lm Ra80

R12770 weiß	€ 58	NEW
R12771 Schwarzchrom	€ 58	NEW
R12772 Chrom	€ 58	NEW
R12773 Mattnickel	€ 58	NEW
R12774 Dekoration Buche	€ 58	NEW





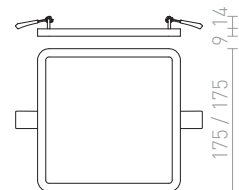
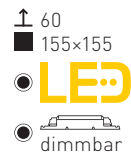
HUE

Sehr dünne Einbauleuchte. Hohen Helligkeit dimmbare LED Dioden. Die Leuchtenrahmen sind Chrom, Schwarzchrom, Mattnickel, Weiß lackiert und Nachahmung von Holz. Dimmbar TRIAC.

HUE SQ 17 DIMM EINBAU

230V LED 18W 3000K 1620lm Ra80

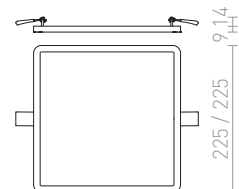
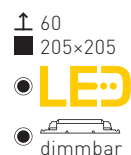
R13063 weiß	€ 98	NEW
R13064 Schwarzchrom	€ 98	NEW
R13065 Chrom	€ 120	NEW
R13066 Mattnickel	€ 120	NEW
R13067 Dekoration Buche	€ 120	NEW



HUE SQ 22 DIMM EINBAU

230V LED 24W 3000K 2160lm Ra80

R13068 weiß	€ 120	NEW
R13069 Schwarzchrom	€ 120	NEW
R13070 Chrom	€ 129	NEW
R13071 Mattnickel	€ 129	NEW
R13072 Dekoration Buche	€ 129	NEW





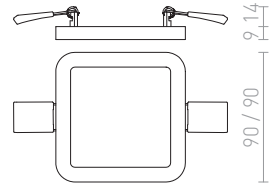
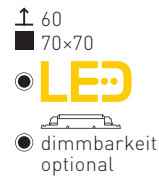
HUE

Sehr dünne Aufbauleuchte mit hoch helligkeiten LEDs. Die Leuchtenrahmen sind Chrom, Schwarzchrom, Mattnickel, Weiß lackiert und Nachahmung von Holz.

HUE SQ 9 EINBAULEUCHTE

230V LED 6W 3000K 540lm Ra80

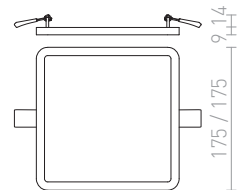
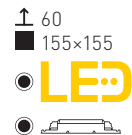
R12775 weiß	€ 16,50	NEW
R12776 Schwarzchrom	€ 18	NEW
R12777 Chrom	€ 22	NEW
R12778 Mattnickel	€ 22	NEW
R12779 Dekoration Buche	€ 22	NEW



HUE SQ 17 EINBAULEUCHTE

230V LED 18W 3000K 1620lm Ra80

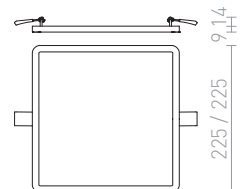
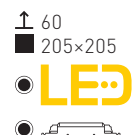
R12780 weiß	€ 48	NEW
R12781 Schwarzchrom	€ 48	NEW
R12782 Chrom	€ 48	NEW
R12783 Mattnickel	€ 48	NEW
R12784 Dekoration Buche	€ 48	NEW



HUE SQ 22 EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 2160lm Ra80

R12785 weiß	€ 58	NEW
R12786 Schwarzchrom	€ 58	NEW
R12787 Chrom	€ 68	NEW
R12788 Mattnickel	€ 68	NEW
R12789 Dekoration Buche	€ 68	NEW







SOCORRO

Sehr dünne Leuchte für hoher Helligkeit LED. Aus lackiertem Aluminiumdruckguss in Weiß. Wird mit Driver geliefert.

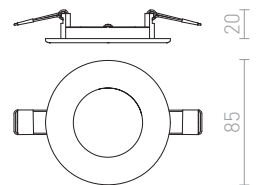
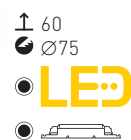
SOCORRO R 85 EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80

R12963 weiß

€ 11

NEW



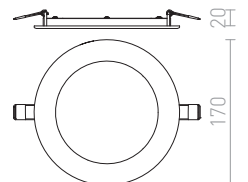
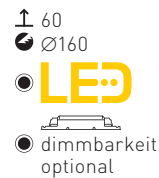
SOCORRO R 170 EINBAULEUCHTE

230V LED 12W 3000K 720lm Ra80

R12964 weiß

€ 17

NEW



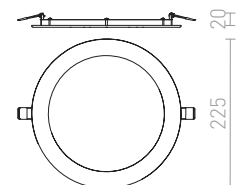
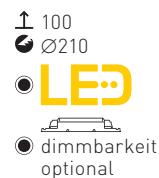
SOCORRO R 225 EINBAULEUCHTE

230V LED 18W 3000K 1200lm Ra80

R12965 weiß

€ 25

NEW



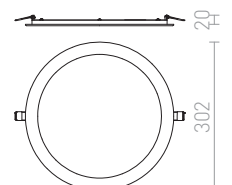
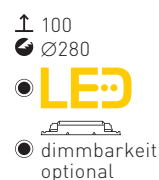
SOCORRO R 300 EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 1500lm Ra80

R12966 weiß

€ 38

NEW







SOCORRO

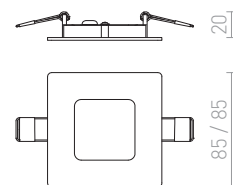
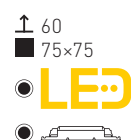
Sehr dünne Leuchte für hoher Helligkeit LED. Aus lackiertem Aluminiumdruckguss in Weiß. Wird mit Driver geliefert.

SOCORRO SQ 85 EINBAULEUCHTE
230V LED 3W 3000K 180lm Ra80

R12967 weiß

€ 11

NEW

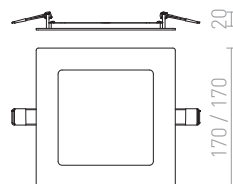
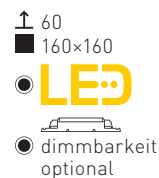


SOCORRO SQ 170 EINBAULEUCHTE
230V LED 12W 3000K 720lm Ra80

R12968 weiß

€ 17

NEW

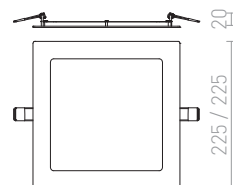
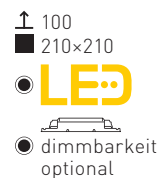


SOCORRO SQ 225 EINBAULEUCHTE
230V LED 18W 3000K 1200lm Ra80

R12969 weiß

€ 25

NEW

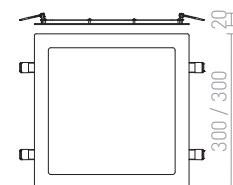
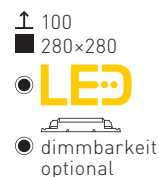


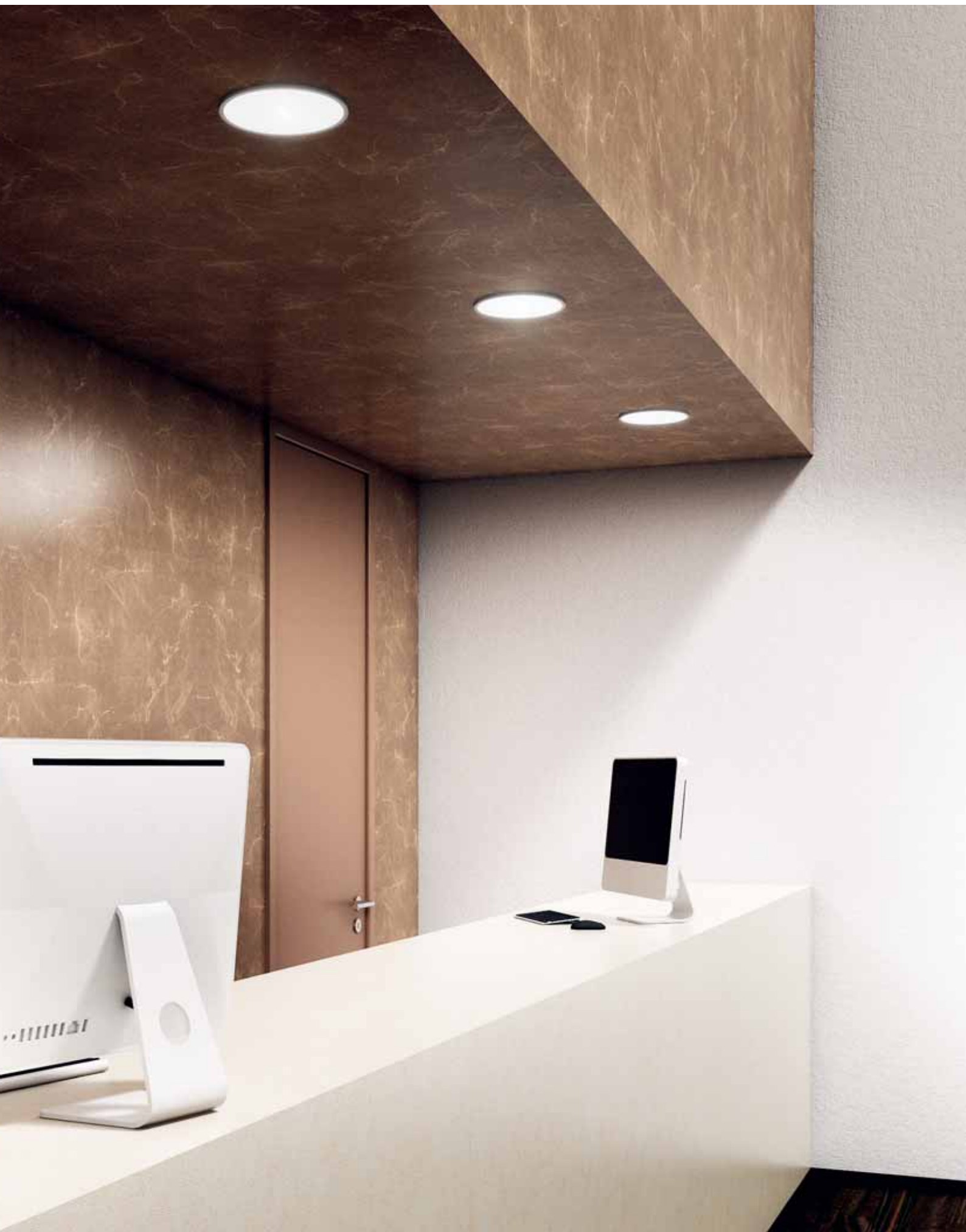
SOCORRO SQ 300 EINBAULEUCHTE
230V LED 24W 3000K 1500lm Ra80

R12970 weiß

€ 38

NEW







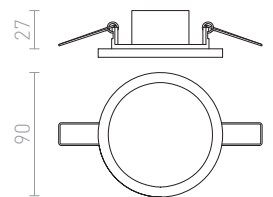
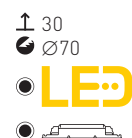
SLENDER SLIM

Sehr dünne Einbauleuchte mit hoher Helligkeit LED. Der Rahmen ist in Chrom, Schwarzchrom, Mattnickel oder Weißlack erhältlich. Wird mit Driver geliefert.

SLENDER SLIM R 9 EINBAULEUCHTE

230V LED 8W 3000K 800lm Ra80

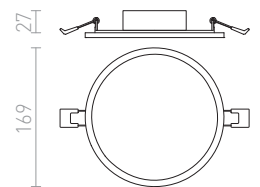
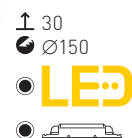
R12155 Chrom	€ 22	➤
R12156 Mattnickel	€ 22	➤
R12157 weiß	€ 22	➤



SLENDER SLIM R 17 EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 2400lm Ra80

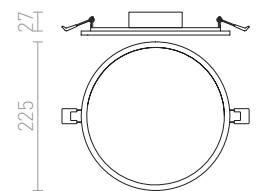
R12158 Schwarzchrom	€ 58	➤
R12159 Chrom	€ 58	➤
R12160 Mattnickel	€ 58	➤
R12161 weiß	€ 48	➤

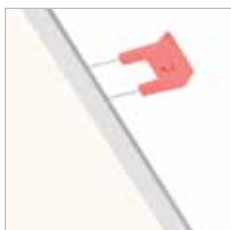


SLENDER SLIM R 22 EINBAULEUCHTE

230V LED 30W 3000K 3000lm Ra80

R12162 Schwarzchrom	€ 68	➤
R12163 Chrom	€ 68	➤
R12164 Mattnickel	€ 68	➤





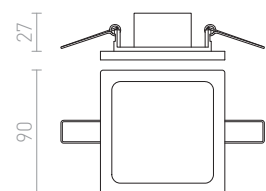
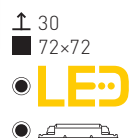
SLENDER SLIM

Sehr dünne Einbauleuchte mit hoher Helligkeit LED. Der Rahmen ist in Chrom, Schwarzchrom, Mattnickel oder Weißlack erhältlich. Wird mit Driver geliefert.

SLENDER SLIM SQ 9 EINBAULEUCHTE

230V LED 8W 3000K 800lm Ra80

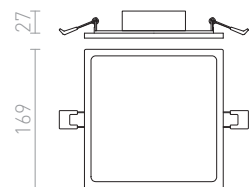
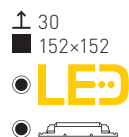
R12166 Schwarzchrom	€ 26	➡
R12167 Chrom	€ 22	➡
R12168 Mattnickel	€ 22	➡



SLENDER SLIM SQ 17 EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 2400lm Ra80

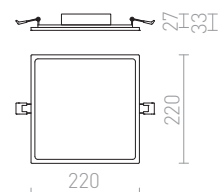
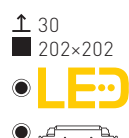
R12170 Schwarzchrom	€ 58	➡
R12171 Chrom	€ 58	➡
R12172 Mattnickel	€ 58	➡
R12173 weiß	€ 48	➡



SLENDER SLIM SQ 22 EINBAULEUCHTE

230V LED 30W 3000K 3000lm Ra80

R12174 Schwarzchrom	€ 68	➡
R12175 Chrom	€ 68	➡
R12176 Mattnickel	€ 68	➡









SLENDER

Sehr dünne Einbauleuchte für hochstrahlende LED-Dioden. Wird mit Driver geliefert.

SLENDER R 8 EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 300lm Ra80

R12178 Schwarzchrom

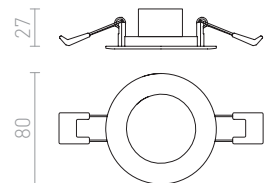
€ 12

R12179 Chrom

€ 11

R12180 Mattnickel

€ 12



SLENDER R 17 EINBAULEUCHTE

230V LED 12W 3000K 1200lm Ra80

R12182 Schwarzchrom

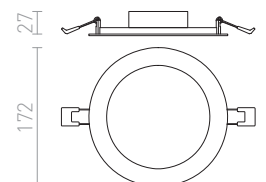
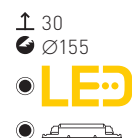
€ 24

R12183 Chrom

€ 24

R12184 Mattnickel

€ 24



SLENDER R 22 EINBAULEUCHTE

230V LED 18W 3000K 1800lm Ra80

R12122 Schwarzchrom

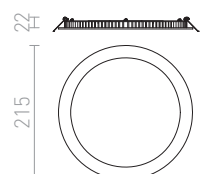
€ 32

R12123 Chrom

€ 29

R12124 Mattnickel

€ 29





117



SLENDER

Sehr dünne Einbauleuchte für hochstrahlende LED-Dioden. Wird mit Driver geliefert.

SLENDER SQ 8 EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 300lm Ra80

R12186 Schwarzchrom

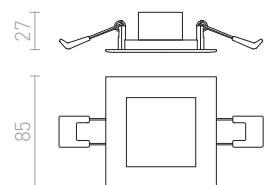
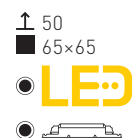
€ 13

R12187 Chrom

€ 11

R12188 Mattnickel

€ 11



SLENDER SQ 17 EINBAULEUCHTE

230V LED 12W 3000K 1200lm Ra80

R12190 Schwarzchrom

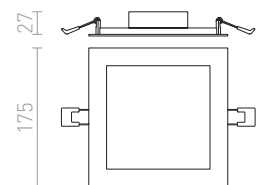
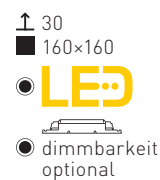
€ 24

R12191 Chrom

€ 24

R12192 Mattnickel

€ 24



SLENDER SQ 22 EINBAULEUCHTE

230V LED 18W 3000K 1800lm Ra80

R12126 Schwarzchrom

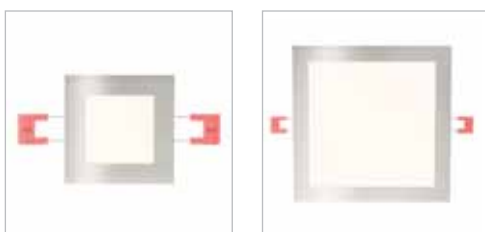
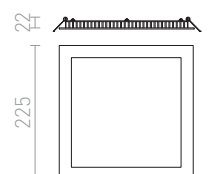
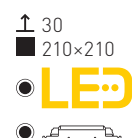
€ 32

R12127 Chrom

€ 29

R12128 Mattnickel

€ 29





SLENDER

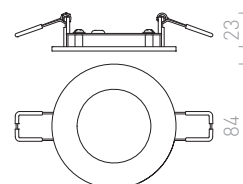
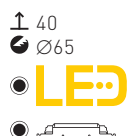
Sehr dünne Einbauleuchte für hochstrahlende LED-Dioden. Wird mit Driver geliefert.

SLENDER R 8 EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 300lm Ra80

R10559 weiß

€ 14,50 ➔



SLENDER R 17 EINBAULEUCHTE

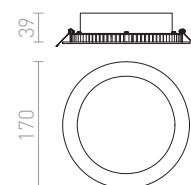
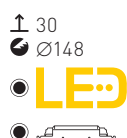
230V LED 12W 3000K 1080lm Ra80

R10283 weiß

€ 35 ➔

R10471 silbergrau

€ 32 ➔



SLENDER R 22 EINBAULEUCHTE

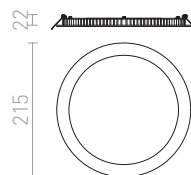
230V LED 18W 3000K 1350lm Ra80

R10331 weiß

€ 58 ➔

R10470 silbergrau

€ 38 ➔

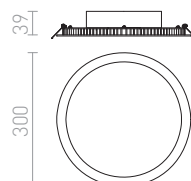


SLENDER R 30 EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 2400lm Ra80

R11748 weiß

€ 68 ➔







STRUCTURAL

Einbauleuchte aus Aluminiumprofil. Wird mit Driver geliefert.

STRUCTURAL LED 40x40 EINBAULEUCHTE

230 V LED 40 W 3000 K 2918lm Ra80

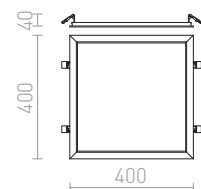
R12062 weiß

€ 188

↑ 60
■ 395x395

● LED

● dimmbarkeit
optional





SLENDER

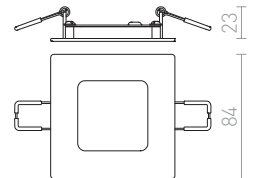
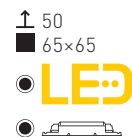
Sehr dünne Einbauleuchte für hochstrahlende LED-Dioden. Wird mit Driver geliefert.

SLENDER SQ 8 EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 300lm Ra80

R10560 weiß

€ 15 ➔



SLENDER SQ 17 EINBAULEUCHTE

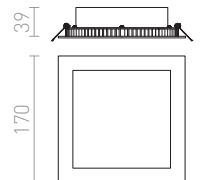
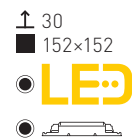
230V LED 12W 3000K 1260lm Ra80

R10284 weiß

€ 35 ➔

R10472 silbergrau

€ 32 ➔

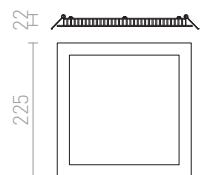
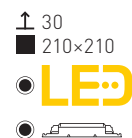


SLENDER SQ 22 EINBAULEUCHTE

230V LED 18W 3000K 1800lm Ra80

R10332 weiß

€ 58 ➔

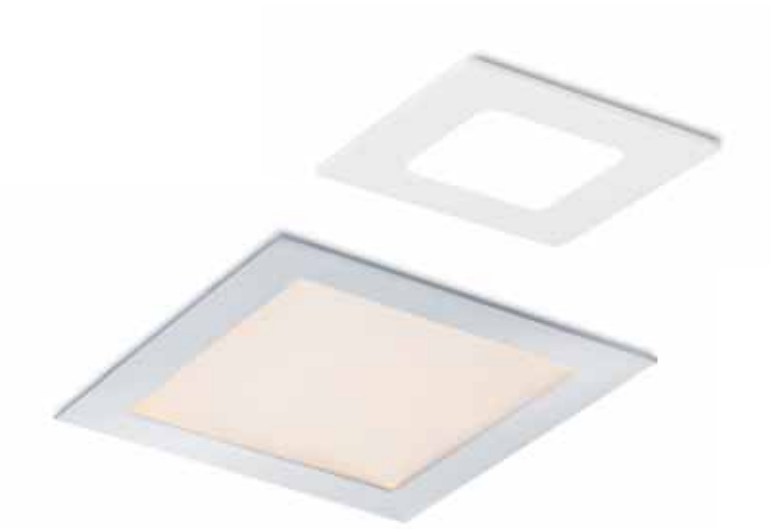
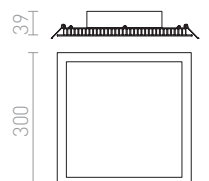
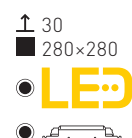


SLENDER SQ 30 EINBAULEUCHTE

230V LED 24W 3000K 2400lm Ra80

R11749 weiß

€ 68 ➔





PESANTE

Spezielles lineares LED-Profil für Gipskartondecken. Geeignet für moderne Innenräume.

PESANTE 90 EINBAULEUCHTE

230V LED 40W 3000K 4200lm Ra80

R12722 weiß

€ 178

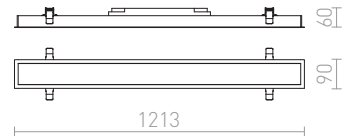
NEW

↑ 80

■ 1200×76

● LED

●  dimmbarkeit optional



TRAFFIC

Langstrahl-Gipsleuchte für zwei lineare Leuchtstofflampen. Rahmenlos. Die Leuchte lässt sich mit Interieurfarben überstreichen. Installation nur in Gipskartondecken.

TRAFFIC FRAMELESS LÄNGLICH

230V G5 2×14W

R10268 Gips

€ 129

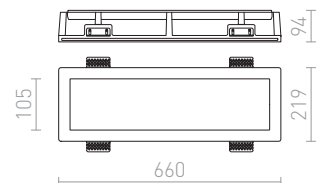
%

↑ 150

■ 662×222

○ 

● 



STRUCTURAL

Einbauleuchte aus Aluminiumprofil. Wird mit Driver geliefert.

STRUCTURAL LED 60×15 EINBAULEUCHTE

230V LED 22W 3000K 1370lm Ra80

R12061 weiß

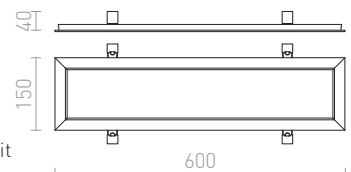
€ 150

↑ 60

■ 582×131

● LED

●  dimmbarkeit optional









IRIA

Einbau-LED-Wandleuchte mit Schlitz für schmalen Lichtstrahl.

IRIA R EINBAULEUCHTE

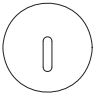
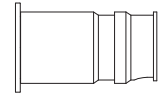
230V LED 1W 3000K $\angle 10^\circ$ 130lm Ra80

R12611 weiß

€ 48

NEW

120
Ø45



87

55

IRIA SQ EINBAULEUCHTE

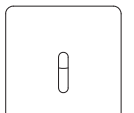
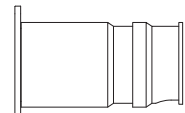
230V LED 1W 3000K $\angle 10^\circ$ 130lm Ra80

R12612 weiß

€ 48

NEW

120
Ø50



3

84

60

RIO

LED-Einbauleuchte für den Einbau in Hohlwände oder Nischen.

RIO SQ EINBAULEUCHTE

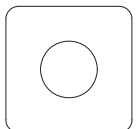
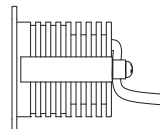
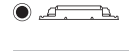
230V LED 3W 3000K $\angle 24^\circ$ 70lm Ra80

R12350 weiß

€ 18,50

NEW

50
Ø30



1,5

37

40

40

RIO R EINBAULEUCHTE

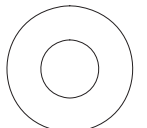
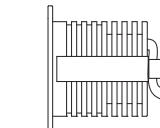
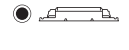
230V LED 3W 3000K $\angle 22^\circ$ 70lm Ra80

R12656 weiß

€ 18,50

NEW

50
Ø30



1,5

37

40

40

RIO SQ 0 EINBAULEUCHTE

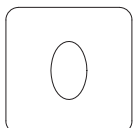
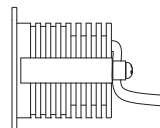
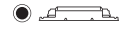
230V LED 3W 3000K $\angle 22^\circ$ 70lm Ra80

R12655 weiß

€ 18,50

NEW

50
Ø30



1,5

37

40

40



IP54



IP54



ELICA

Einbauleuchte mit vorderer Metallplatte für Wandmontage mit 3 W LED Diode, die nach unten Strahlen leitet, wird mit Befestigungskasten geliefert.

ELICA R AUSSENLEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80 IP54

R10638 Mattnickel

€ 68

R12528 Gebürstetaluminium

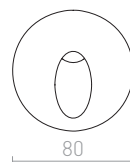
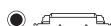
€ 68

NEW

↑ 70
● Ø75



LED



ELICA SQ AUSSENLEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80 IP54

R10639 Mattnickel

€ 68

R12529 Gebürstetaluminium

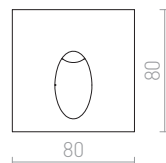
€ 68

NEW

↑ 70
● Ø75



LED



MEMPHIS

LED-Einbauleuchte für die Orientierungsbeleuchtung.

MEMPHIS R WAND-EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K ∠60° 270lm Ra80

R12687 silbergrau

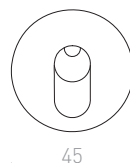
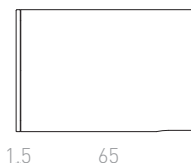
€ 28

NEW

↑ 90
● Ø45



LED



MEMPHIS SQ WAND-EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K ∠60° 270lm Ra80

R12688 silbergrau

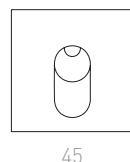
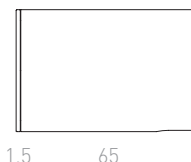
€ 28

NEW

↑ 90
● Ø45



LED







AMARO

LED Einbauleuchte für die gerichtete Beleuchtung von Fluren und Treppen.

AMARO

230V LED 1W 3000K $\angle 60^\circ$ 95lm Ra80

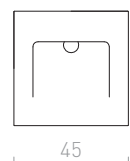
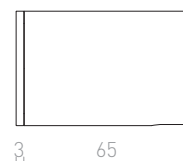
R12690 weiß

€ 28

NEW

70
Ø44

LED



65

45



DELINE

LED Einbauleuchte für die gerichtete Beleuchtung von Fluren und Treppen.

DELINE

230V LED 3W 3000K $\angle 60^\circ$ 270lm Ra80

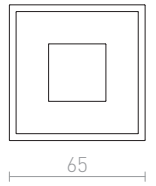
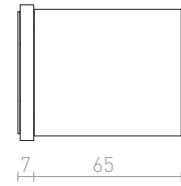
R12689 silbergrau

€ 35

NEW

↑ 80
● Ø56

LED



IP54



IP54

CLUB

LED- Einbauleuchte, geeignet für die gerichtete Beleuchtung von Fluren und Treppen.

CLUB IND EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 270lm Ra80 IP54

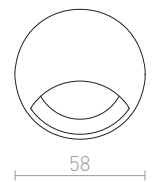
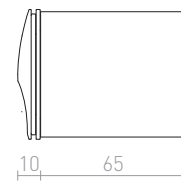
R12686 silbergrau

€ 35

NEW

↑ 90
● Ø57

LED



CLUB EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 270lm Ra80 IP54

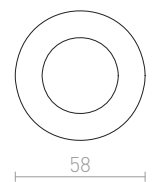
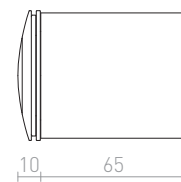
R12685 silbergrau

€ 35

NEW

↑ 90
● Ø57

LED





IP54



TESS

Außen- und Innen- Wandeinbauleuchte in drei Farben.
Inklusive Einbaubox. Downlight.

TESS SQ EINBAULEUCHTE

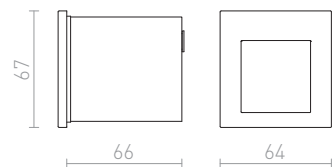
230V LED 3W 3000K 80lm Ra80 [IP54](#)

R12013 weiß	€ 48
R12014 silbergrau	€ 48
R12015 anthrazitgrau	€ 48

↑ 70
■ 60×60



LED



IP54



MARCO LED

Außen- und Innen- Wandeinbauleuchte. Inklusive
Einbaubox. Downlight.

MARCO EINBAULEUCHTE

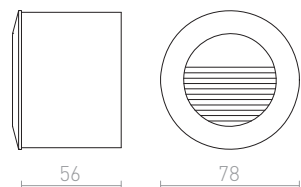
230V LED 3W 3000K 80lm Ra80 [IP54](#)

R12024 weiß	€ 35
R12029 silbergrau	€ 35
R12030 anthrazitgrau	€ 35

↑ 60
● Ø76



LED





IP54



PER

LED-Einbauleuchte zur Orientierungsbeleuchtung von Gehwegen, Treppen oder Terrassen. Geeignet für den Außen- und Innenbereich.

PER EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 76lm Ra80 IP54

R12576 weiß

€ 48

NEW

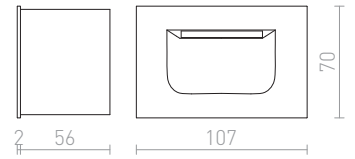
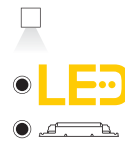
R12577 anthrazitgrau

€ 48

NEW

↑ 60

■ 65x102



IP65



RASQ

LED-Einbauleuchte zur Orientierungsbeleuchtung von Gehwegen, Treppen oder Terrassen. Geeignet für den Außen- und Innenbereich. Downlight.

RASQ WAND-EINBAULEUCHTE

230V LED 8,5W 3000K 190lm Ra80 IP65

R12627 weiß

€ 150

NEW

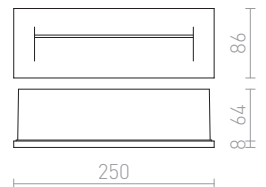
R12628 anthrazitgrau

€ 150

NEW

↑ 80

■ 237x77



TESS

Einbauleuchte mit lackiertem Rahmen für die Wandmontage. Inklusive Einbaubox.

TESS RC EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 122lm Ra80

R12023 weiß

€ 68

R12031 silbergrau

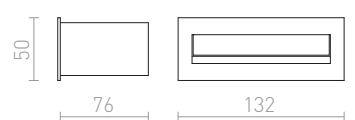
€ 68

R12032 schwarz

€ 68

↑ 73

■ 127x43





INTRO

Einbauleuchte aus gebürstetem Aluminium mit integrierter LED. Frontplattendicke beträgt 0,3 cm. Leuchte wird mit Lochrahmen geliefert.

INTRO S

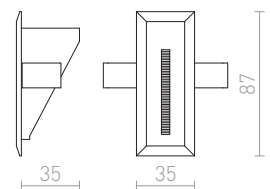
350 mA LED 1 W 3000 K 96 lm Ra80

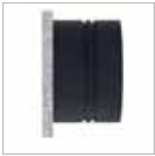
R10597 Gebürstetaluminium

€ 58

↑ 50
■ 72×25

● **LED**





IP54

CRISPI

Beton-LED-Einbauleuchte mit interessantem Oberflächenfinish inkl. Montagebox. Downlight.

CRISPI EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 220lm Ra80 IP54

R13093 weiße Marmor Dekor

€ 88

NEW

R13094 teraso Dekor

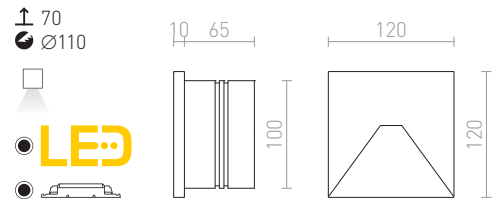
€ 88

NEW

R13095 schwarz Marmor Dekor

€ 88

NEW



INTRO

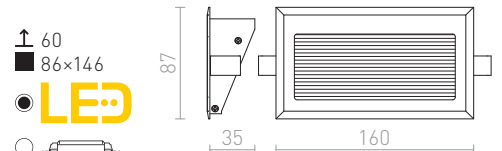
Rechteckige Wand-Einbauleuchte aus gebürstetem Aluminium mit integrierter COB-LED. Frontplattendicke ist 0,3 cm. Mit Einbaubox.

INTRO L

350 mA LED 3W 3000K 185lm Ra80

R10598 Gebürstet aluminium

€ 68



INTRO

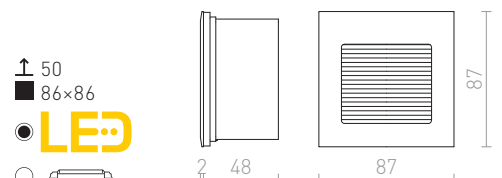
Wand-einbauleuchte mit integrierter LED. Frontplattendicke 0,3 cm. Wird mit Einbaubox geliefert.

INTRO M

350 mA LED 1W 3000K 96lm Ra80

R10606 Gebürstet aluminium

€ 58





SYSTEME

3-PHASEN SYSTEM	458-463
3F SPOT	464-475
3F PENDELL	476-485
1-PHASEN SYSTEM	486-489
1F SPOT	490-491
LED-STREIFEN	492-493

SYSTEME 3-PHASEN SYSTEM

458-463



EUTRAC
458-461



EUTRAC
462-463

SYSTEME 3F SPOT

464-475



KELLY LED
464-465



LOLLIPOP
464-465



INDY
464-465



BAHIA
466-467



PRODIGI
466-467



REMARK
466-467



MAVRO
468-469



TRAX
468-469



FANGIO
472-473



CIGY
470-471



CANDID
470-471



PRIVILEGE
470-471



PIXIE
472-473



PIXIE
472-473



FAX
472-473



TRICA
472-473



PURINA
474-475



BEEBA II
474-475



BEEBA I
474-475

SYSTEME 3F PENDELL

476-485



OCTAVE
476-477



JACK R
476-477



JACK RC
476-477



SANSSOUCI
478-479



GIFT
480-481



CLAUDIA
480-481



BONGO
480-481



SINTRA 30
482-483



ASTON
482-483



MONROE 30
482-483



ELISA
484-485

SYSTEME 1-PHASEN SYSTEM



1F
486-489

486-489

SYSTEME 1F SPOT



BEEBA I
490-491



BEEBA II
490-491



MAVRO
490-491

490-491



PURINA
490-491



TRICA
490-491

SYSTEME LED-STREIFEN



LED STRIP IP20 5M
492-493



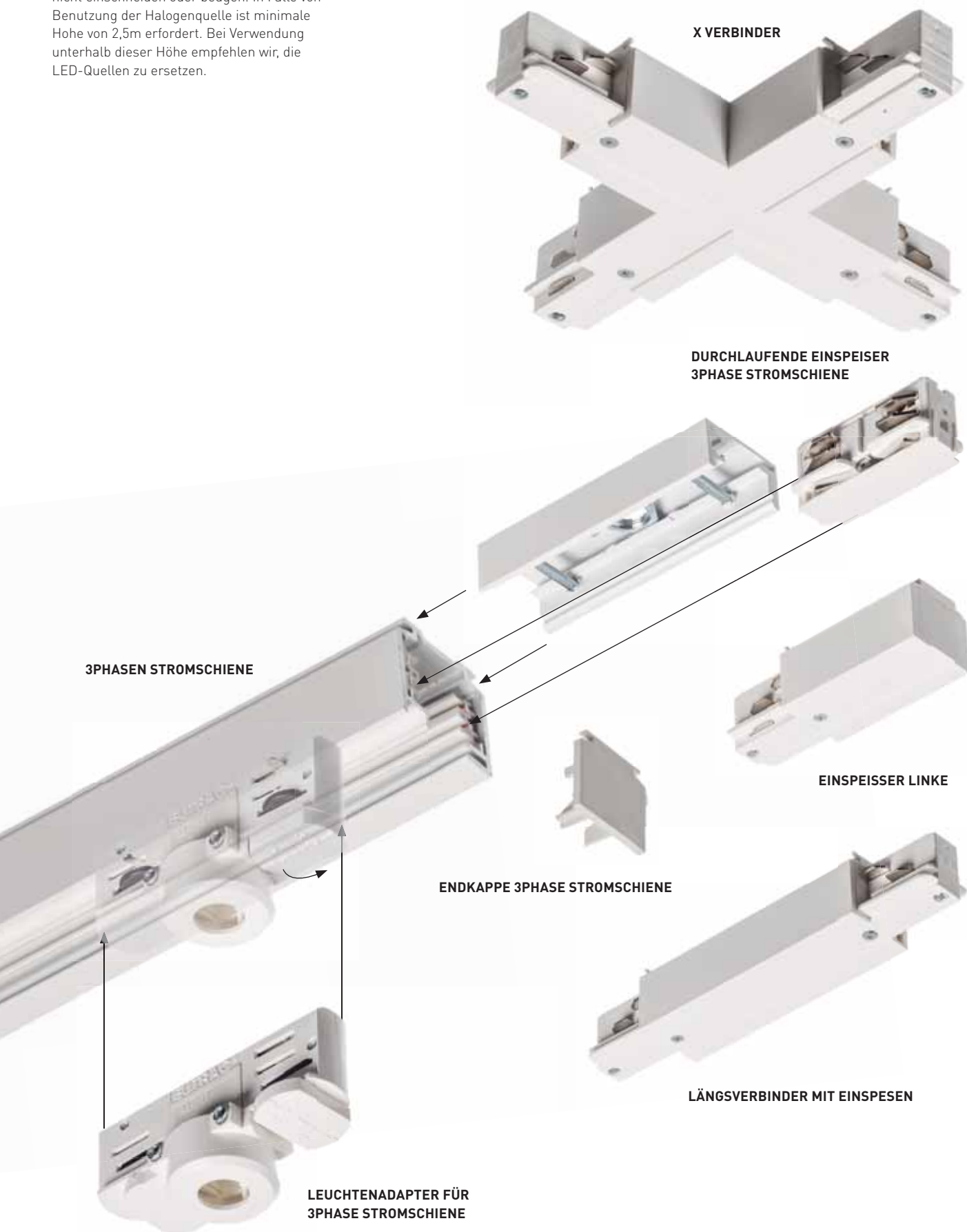
LED STRIP IP54 5M
492-493

492-493

EUTRAC

3PHASEN STROMSCHIENE

3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Jedes Profil kann in gewünschter Länge abgeschnitten werden. Ende der Leitungen muss man nicht einschneiden oder beugen. In Fälle von Benutzung der Halogenquelle ist minimale Höhe von 2,5m erfordert. Bei Verwendung unterhalb dieser Höhe empfehlen wir, die LED-Quellen zu ersetzen.



L VERBINDER INNEN



L VERBINDER AUSSEN



SPANNSEIL



VERBINDER 3PHASE STROMSCHIENE



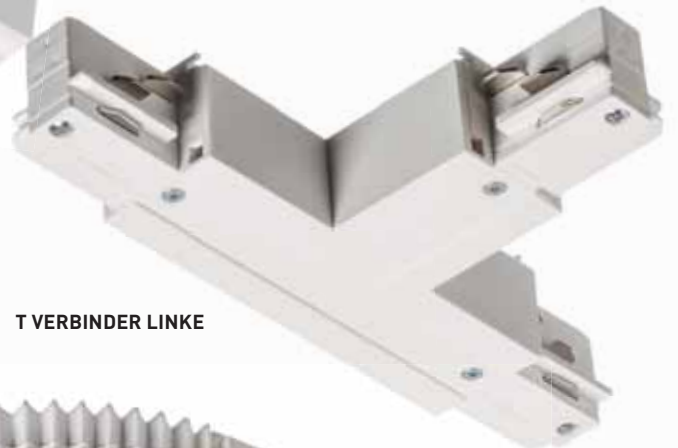
HÄNGE - ADAPTER 3PHASE STROMSCHIENE



LÄNGSVERBINDER LEITE



T VERBINDER LINKE



FLEX - VERBINDER



MECHANIK-ADAPTER



EUTRAC

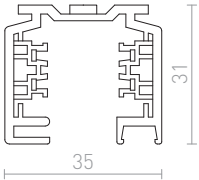
3PHASEN STROMSCHIENE

3Phasen Stromschiene EUTRAC. Jedes Profil kann in gewünschter Länge abgeschnitten werden. Ende der Leitungen muss man nicht einschneiden oder beugen. In Fälle von Benutzung der Halogenquelle ist minimale Höhe von 2,5m erfordert. Bei Verwendung unterhalb dieser Höhe empfehlen wir, die LED-Quellen zu ersetzen.



1M 3PHASEN STROMSCHIENE

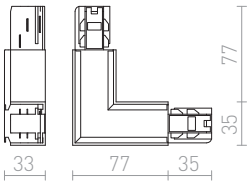
230V	
R12072 weiß	€ 78
R12073 schwarz	€ 78
R12074 silbergrau	€ 78



L VERBINDER INNEN

L-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

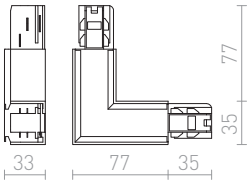
230V	
R11327 schwarz	€ 58
R11328 silbergrau	€ 78
R11326 weiß	€ 58



L VERBINDER AUSSEN

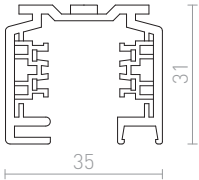
L-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit, für 3-Phasen Einbau-Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

230V	
R11323 weiß	€ 58
R11324 schwarz	€ 58
R11325 silbergrau	€ 78



2M 3PHASEN STROMSCHIENE

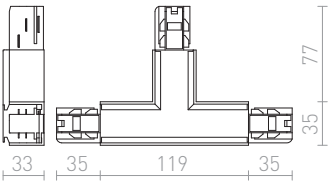
230V	
R11300 weiß	€ 120
R11301 schwarz	€ 120
R11302 silbergrau	€ 120



T VERBINDER RECHTE

T-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit, für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

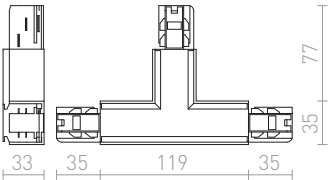
230V	
R11332 weiß	€ 88
R11333 schwarz	€ 88
R11334 silbergrau	€ 120



T VERBINDER LINKE

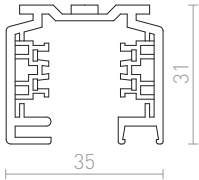
T-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit, für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

230V	
R11335 weiß	€ 88
R11336 schwarz	€ 88
R11337 silbergrau	€ 120



3M 3PHASEN STROMSCHIENE

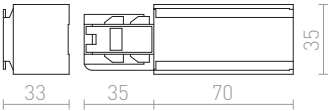
230V	
R11303 weiß	€ 158
R11304 schwarz	€ 158
R11305 silbergrau	€ 158



EINSPEISER RECHTE

Endeinspeiser für Aufbau / Anhänge 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

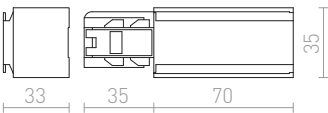
230V	
R11311 weiß	€ 25
R11312 schwarz	€ 25
R11313 silbergrau	€ 35



EINSPEISER LINKE

Endeinspeiser für Aufbau / Anhänge 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

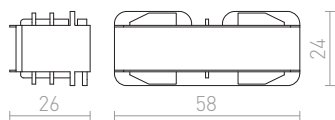
230V	
R11314 weiß	€ 25
R11315 schwarz	€ 25
R11316 silbergrau	€ 35



LÄNGSVERBINDER LEITE

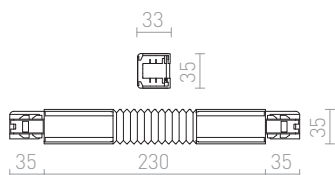
Längverbinder für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Aus statischen Gründen ist eine mechanische Verbindung (R11354, R11355 oder R11356) für die Aufhängung erforderlich. Maximale Belastung 16 A. 230V

R11317 weiß	€ 17,50
R11318 schwarz	€ 17,50
R11319 silbergrau	€ 22

**FLEX - VERBINDER**

Flexverbinder geeignet für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Radius 30 °-330 °. Mit diesem Verbinder ist es möglich, das Schienensystem anzutreiben. Maximale Belastung 16A. 230V

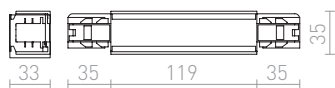
R11329 weiß	€ 78
R11330 schwarz	€ 78
R11331 silbergrau	€ 78

**LÄNGSVERBINDER MIT EINSPESEN**

Längverbinder mit Einspeisemöglichkeit, für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

230V

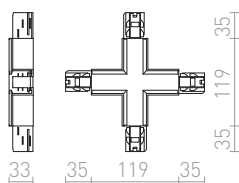
R11320 weiß	€ 58
R11321 schwarz	€ 58
R11322 silbergrau	€ 78

**X VERBINDER**

X-Verbinder mit mit Einspeisemöglichkeit, für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. Einspeisemöglichkeit für zwei Stromkreisen. Maximale Belastung 16A.

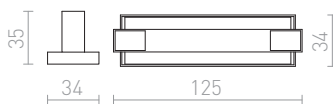
230V

R11338 weiß	€ 120
R11339 schwarz	€ 120
R11340 silbergrau	€ 138

**DURCHLAUFENDE EINSPEISER 3PHASE STROMSCHIENE**

Mitteneinspeiser für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC. An beliebiger Stelle ohne Teilung der Stromschiene positionierbar. Maximale Belastung 16 A. 230V

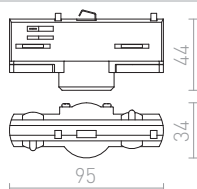
R11346 weiß	€ 42
R11347 schwarz	€ 42
R11348 silbergrau	€ 52

**LEUCHTENADAPTER FÜR 3PHASE STROMSCHIENE**

Maximale Belastung 5 kg und 10 A.

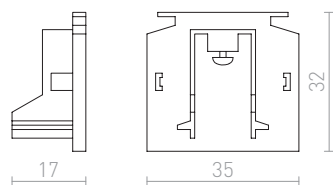
230V

R11360 weiß	€ 22
R11361 schwarz	€ 22
R11362 silbergrau	€ 29

**ENDKAPPE 3PHASE STROMSCHIENE**

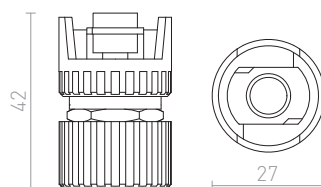
Endkappe für 3-Kreise Stromschiene EUTRAC.

R11307 weiß	€ 2,20
R11308 schwarz	€ 2,20
R11309 silbergrau	€ 4,20

**MECHANIK-ADAPTER**

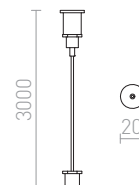
Mechanischer Adapter für Aufbau- und Einbau- Schiene EUTRAC. Maximale Belastung 10 kg.

R11352 weiß	€ 17,50
R11353 schwarz	€ 17,50

**3M SPANNSEIL**

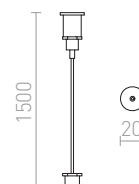
Seilabhängung für 3-Phase Stromschiene EUTRAC. M13 Gewinde.

R11359	€ 32
---------------	-------------

**1,5M SPANNSEIL**

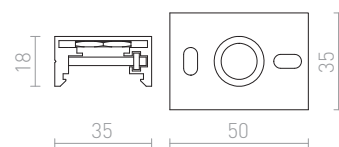
Seilabhängung für 3-Phase Stromschiene EUTRAC. M13 Gewinde.

R11358	€ 29
---------------	-------------

**HÄNGE - ADAPTER 3PHASE STROMSCHIENE**

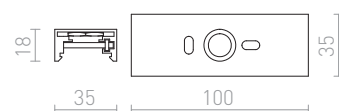
Adapter zum befestigen Seilabhängung. M13 Gewinde.

R11349 weiß	€ 10,50
R11350 schwarz	€ 10,50
R11351 silbergrau	€ 11,50

**VERBINDER 3PHASE STROMSCHIENE**

Die mechanische Verbindung muss verwendet werden, um die aufgehängten Schienensysteme an der Verbindungsstelle der einzelnen Stäbe mit der leitenden Längsverbinding zu verstärken.

R11354 weiß	€ 17,50
R11355 schwarz	€ 17,50
R11356 silbergrau	€ 18,50





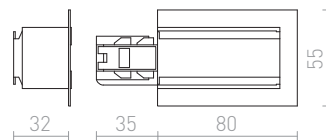
EINBAU 3PHASEN STROMSCHIENE

3-Kreise Einbau Stromschiene EUTRAC, besteht aus Aluminium, das Profil dient als Erdung und gleichzeitig zwei Profile aus Kunststoff durch welche vier Kupfer Drahte in einem Durchmesser von 2,5mm führen. Jedes Profil kann in gewünschter Länge abgeschnitten werden. Ende der Leitungen muss man nicht einschneiden oder beugen. In Falle von benutzung der Halogenquelle ist minimale Höhe von 2,5m erfordert. Bei Verwendung unterhalb dieser Höhe empfehlen wir, die LED-Quellen zu ersetzen.

**EINSPEISER EINBAU - STROMSCHIENE RECHTE**

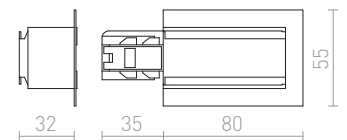
Einspeiser, für 3-Phasen Einbau-Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

230V

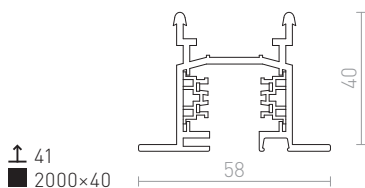
R11341 weiß**€ 32****EINSPEISER EINBAU - STROMSCHIENE LINKE**

End Stromversorgung für EUTRAC Einbau 3-Kreise Stromschiene. Möglichkeit, belastung zu 16A zu laden.

230V

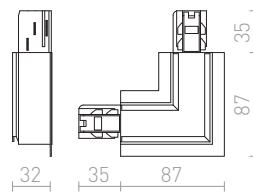
R11342 weiß**€ 32****2M EINBAU 3PHASEN STROMSCHIENE**

230V

R11306 weiß**€ 178****L VERBINDER AUSSEN EINBAU-SCHIENE**

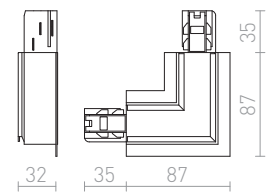
L-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit, für 3-Phasen Einbau-Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

230V

R11344 weiß**€ 62****L VERBINDER INNEN EINBAU-SCHIENE**

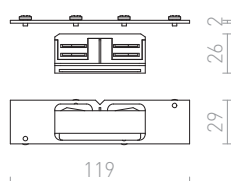
L-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit, für 3-Phasen Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

230V

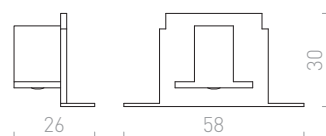
R11345 weiß**€ 62****LEITEND LÄNGSVERBINDER FÜR EINBAUSCHIENE**

Längsverbinder für Einbau-Stromschiene EUTRAC. Maximale Belastung 16A.

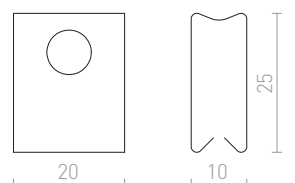
230V

R11343 weiß**€ 24****ENDKAPPE EINBAU - STROMSCHIENE**

Endkappe für EUTRAC Drei-Kreise Schiene.

R11310 weiß**€ 6,25****FEDERGRIF FÜR EINBAUSCHIENE 6ST**

Set Haltern für EUTRAC einbau 3-Phasen Stromschiene.

R11357**€ 11,50**



KELLY LED

Die Leuchte für 3-Kreise Stromchiene. Die Leuchte wird mit LED-Modulen geliefert.

KELLY LED 3PHASE STROMSCHIENE

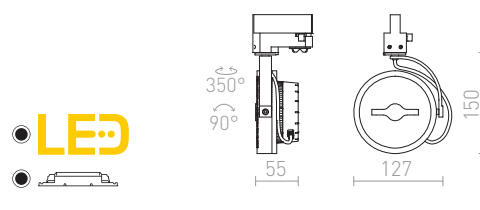
230V LED 12W 3000K $\angle 24^\circ$ 600lm Ra80

R12338 weiß

€ 120

R12339 schwarz

€ 120



LOLLIPOP

Zylindrischer LED-Reflektor für 3-Kreise Stromschiene.

LOLLIPOP 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 8W 3000K $\angle 40^\circ$ 720lm Ra80

R12412 weiß

€ 88

NEW

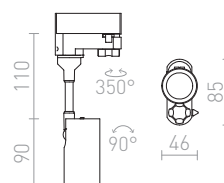
R12413 schwarz

€ 88

NEW



● dimmbarkeit optional





INDY

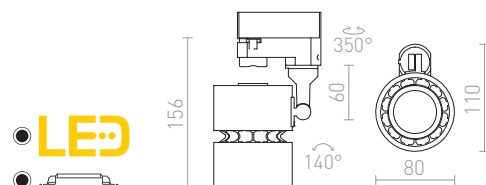
LED-Reflektor mit Adapter für 3-Kreise Stromschiene.

INDY 60 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 12W 3000K $\angle 38^\circ$ 1089lm Ra80

R12087 weiß

€ 98



LED



INDY 210 3PHASE STROMSCHIENE

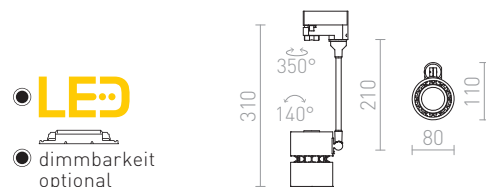
230V LED 10W 3000K $\angle 38^\circ$ 950lm Ra80

R12410 weiß

€ 98

R12411 schwarz

€ 98



LED



● dimmbarkeit optional

NEW

NEW



REMARK

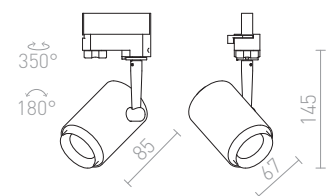
Reflektorleuchte für 3-Kreise Stromschiene. Leuchte wird mit 9 W LED-Diode geliefert.

REMARK 3PHASE STROMSCHIENE

230 V/250 mA LED 9 W 3000 K $\angle 38^\circ$ 870 lm Ra 80

R11696 weiß

€ 120 ➔





BAHIA

Leistungstarker LED-Reflektor für 3-Kreise Stromschiene.

BAHIA 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 28W 3000K $\angle 38^\circ$ 2700lm Ra80

R12823 weiß

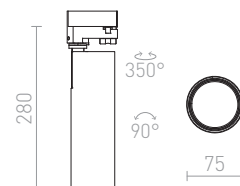
€ 150

NEW

R12824 schwarz

€ 150

NEW



PRODIGI

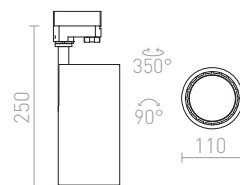
Zylindrische Reflektorlampe für 3-Kreise Stromschiene. Die Leuchte wird in 10W oder 30W LED Version geliefert.

PRODIGI L 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 30W 3000K $\angle 36^\circ$ 2700lm Ra80

R12049 weiß

€ 238



PRODIGI S 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 10W 3000K $\angle 36^\circ$ 1000lm Ra80

R13000 weiß

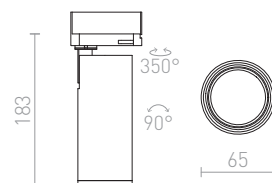
€ 120

NEW

R13001 schwarz

€ 120

NEW







TRAX

LED-Reflektor in einem klaren Design für 3-Kreise Stromschiene mit einer anderen Farbeinstellung des Innenreflektors und der Oberfläche der Leuchte.

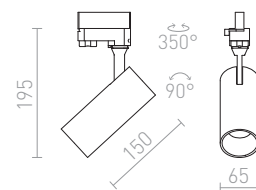
TRAX 3PHASE STROMSCHIENE

230V/400mA LED 15W 3000K $\angle 38^\circ$ 1370lm Ra80

R11693 schwarz/goldgelb € 150

R11694 weiß/goldgelb € 150

R11695 silbergrau/weiß € 150



FANGIO

Reflektorleuchte in drei Varianten für 3-Kreise Stromschiene.

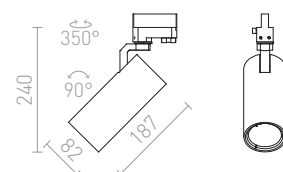
FANGIO 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 25W 3000K $\angle 36^\circ$ 2200lm Ra80

R12058 weiß € 150

R12059 silbergrau € 150

R12060 schwarz € 150



MAVRO

LED Reflektor für 3 -Kreise Stromschiene.

MAVRO 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 12W 3000K $\angle 38^\circ$ 1020lm Ra80

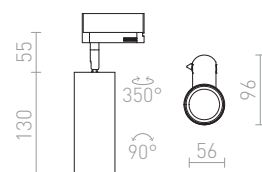
R12995 weiß € 120 NEW

R12996 goldgelb € 120 NEW

R12997 schwarz/goldgelb € 120 NEW



● dimmbarkeit optional







CIGY

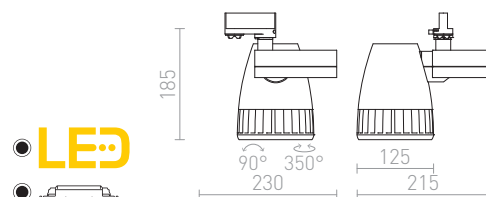
Reflektorleuchte für 3-Kreise Stromschiene. Leuchte wird mit 50 W LED geliefert. Leuchte wird durch Mini-Ventilator auf Rückseite des Reflektors gekühlt. Abmessungen des Reflektors Ø/H 12,5/15,5 cm. Abmessungen des Deckeldriver H/B/L 4,5/9,5/13,8 cm.

CIGY 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 50W 3000K $\angle 30^\circ$ 4000lm Ra80

R10594 weiß

€ 329 %



CANDID

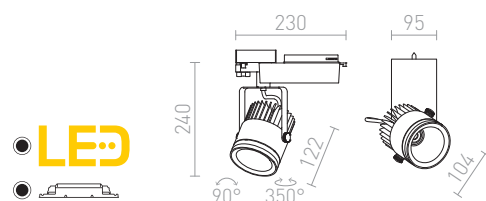
Reflektorleuchte für 3-Phasen Stromschiene. Die Leuchte wird mit 30 W LED-Diode geliefert.

CANDID 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 30W 3000K $\angle 32^\circ$ 2000lm Ra80

R10567 weiß

€ 215 ➔



PRIVILEGE

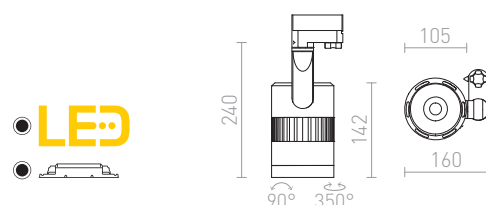
Reflektorleuchte für 3-Kreise Stromschiene.

PRIVILEGE 3PHASE STROMSCHIENE

230V LED 30W 3000K $\angle 24^\circ$ 2100lm Ra80

R10609/24 weiß

€ 238 %





PIXIE

Aluminium-Kippleuchte mit Stromschieneadapter in drei Farben. Leuchte wird für stromsparenden GX53 LED Sockel entworfen.

PIXIE GOOSENECK 3PHASE STROMSCHIENE

230 V LED GX53 7 W

R10641 silbergrau/Chrom

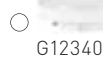
€ 120

R11768 weiß

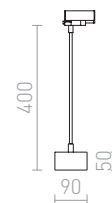
€ 98

R11769 schwarz

€ 98



G12340



PIXIE 3PHASE STROMSCHIENE

230 V LED GX53 7 W

R10644 weiß/Chrom

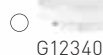
€ 120

R10645 schwarz/Chrom

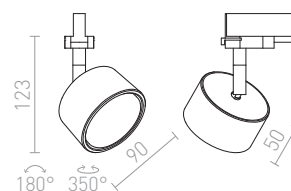
€ 120

R10640 silbergrau/Chrom

€ 78



G12340





FAX

Leuchte für 3-Kreise Stromschiene. Leuchte wird mit GU10 ausgestattet. Lichtquelle kann mit einem Durchmesser von 111 mm oder 51 mm verwendet werden. Körpermaße der Leuchte Ø/H 5/6,5 cm. Abmessungen des Produkts werden ohne Lichtquelle angegeben.

FAX 3PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 50W

R10564 silbergrau

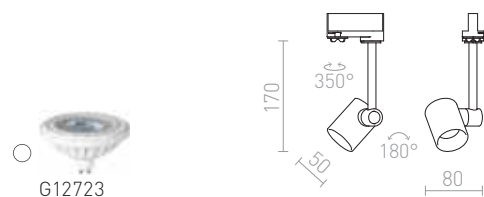
€ 78

R11723 weiß

€ 78

R11724 schwarz

€ 78



TRICA

Deckenleuchte für Stromschiene mit GU10 Fassung. Lichtquelle 111 mm oder 51 mm. Abmessungen des Produkts werden ohne Lichtquelle angegeben.

TRICA 3PHASE STROMSCHIENE

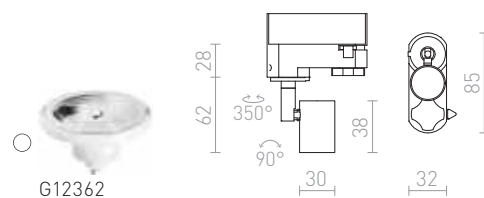
230V GU10 50W

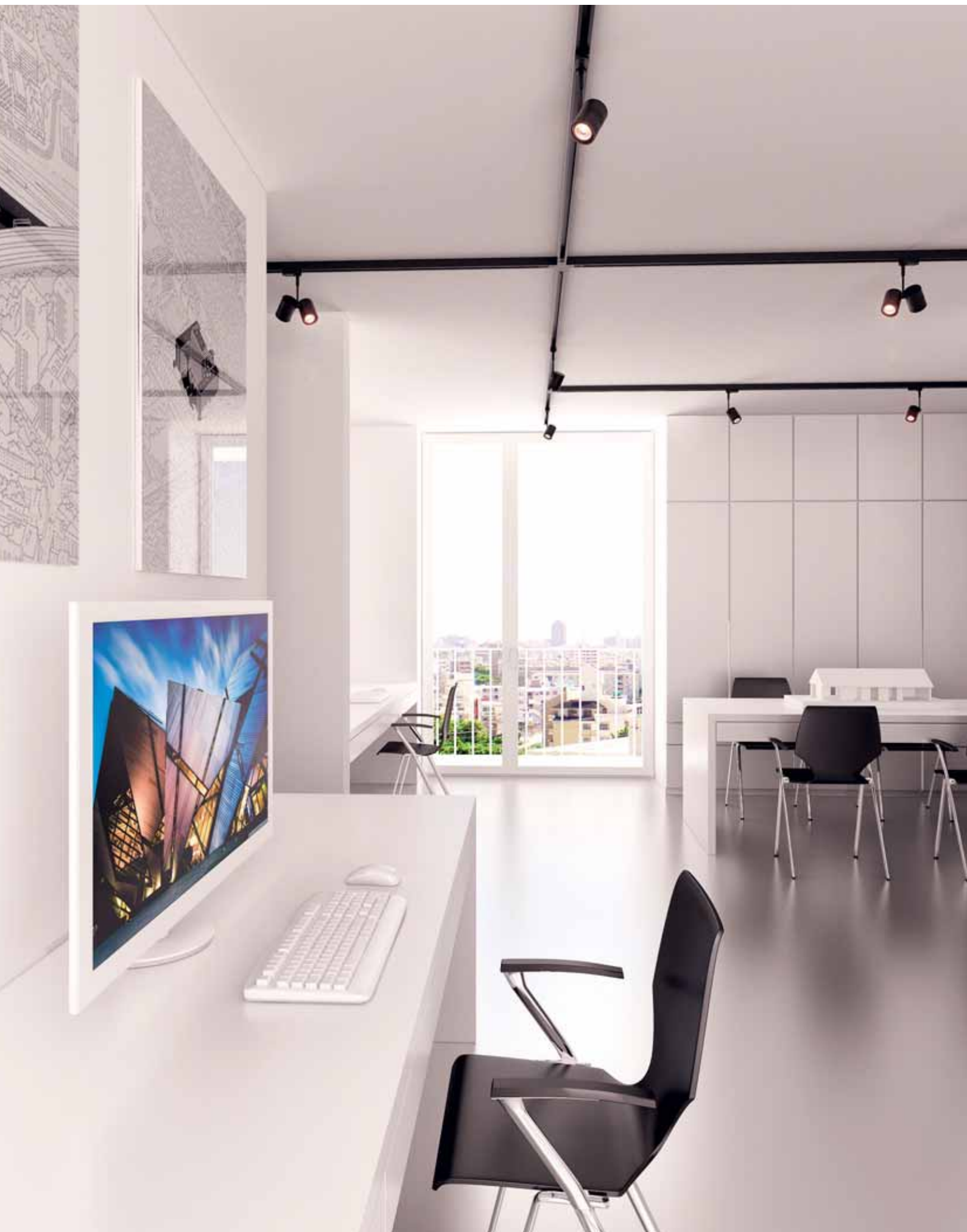
R12006 schwarz

€ 35

R12007 weiß

€ 35







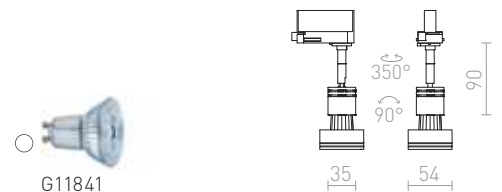
PURINA

Die Leuchte für 3-Kreise Stromschiene in drei Farbvarianten. Wird mit dekorativem Ring mit GU10 Fassung und Reflektordurchmesser 51 mm geliefert. ES111 Lichtquellen können ebenfalls verwendet werden.

PURINA 3PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 50W

R12317 weiß	€ 58
R12318 silbergrau	€ 58
R12319 schwarz	€ 58



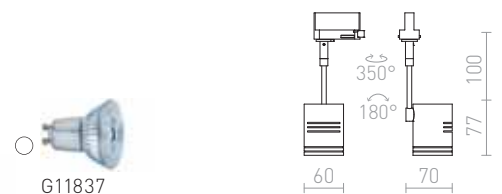
BEEBA

Die Leuchte für 3-Kreise Stromschiene in drei Farbvarianten.

BEEBA I 3PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 35W

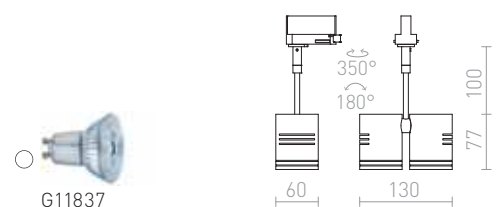
R12305 weiß	€ 58
R12306 silbergrau	€ 58
R12307 schwarz	€ 58



BEEBA II 3PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 2x35W

R12311 weiß	€ 88
R12312 silbergrau	€ 88
R12313 schwarz	€ 88





OCTAVE

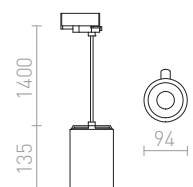
Zylindrische Pendelleuchte mit leistungsstarker LED.

OCTAVE 3PHASE STROMSCHIENE

230V/250mA LED 9W 3000K $\angle 38^\circ$ 870lm Ra80

R12105 weiß

€ 320





JACK

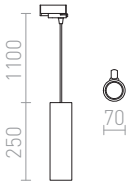
Gips-Pendelleuchte für Lichtquelle mit GU10 Sockel.
Mit Adapter für 3-Kreise Stromschiene.

JACK R 3PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 35W

R12104 Gips

€ 178

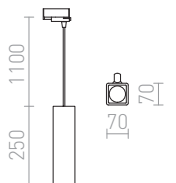


JACK RC 3PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 35W

R12103 Gips

€ 138







SANSSOUCI

Pendellampe mit Glasschirm und Adapter für 3-Kreise Stromschiene in drei Farben. Das Aussehen einer unbeleuchteten Leuchte wird gespiegelt, und nach dem Einschalten sind einige Lichtquellen sichtbar, außer den schwarzen Schirmen.

SANSSOUCI 3PHASE STROMSCHIENE

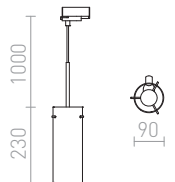
230V E27 42W

R12093 matt schwarz

€ 98



G13026



SANSSOUCI 3PHASE STROMSCHIENE

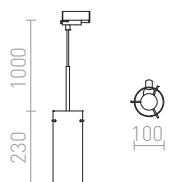
230V E27 42W

R12095 Chromglas

€ 120



G11843



SANSSOUCI 3PHASE STROMSCHIENE

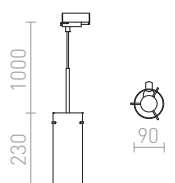
230V E27 42W

R12094 Kupferglas

€ 88



G11843





CLAUDIA

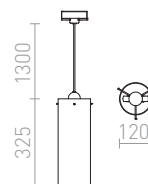
Pendelleuchte mit Milchglasschirm und Adapter für 3-Kreise Stromschiene.

CLAUDIA 3PHASE STROMSCHIENE

230V E27 15W

R12098 Glas satiniert

€ 120



GIFT

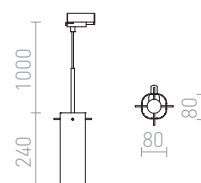
Pendelleuchte mit klar strukturiertem Glasschirm für 3-Kreise Stromschiene.

GIFT 3PHASE STROMSCHIENE

230V E14 42W

R12096 Klarglas

€ 120



BONGO

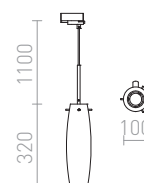
Elegante Pendelleuchte mit Opalglasschirm und Adapter für 3-Kreise Stromschiene.

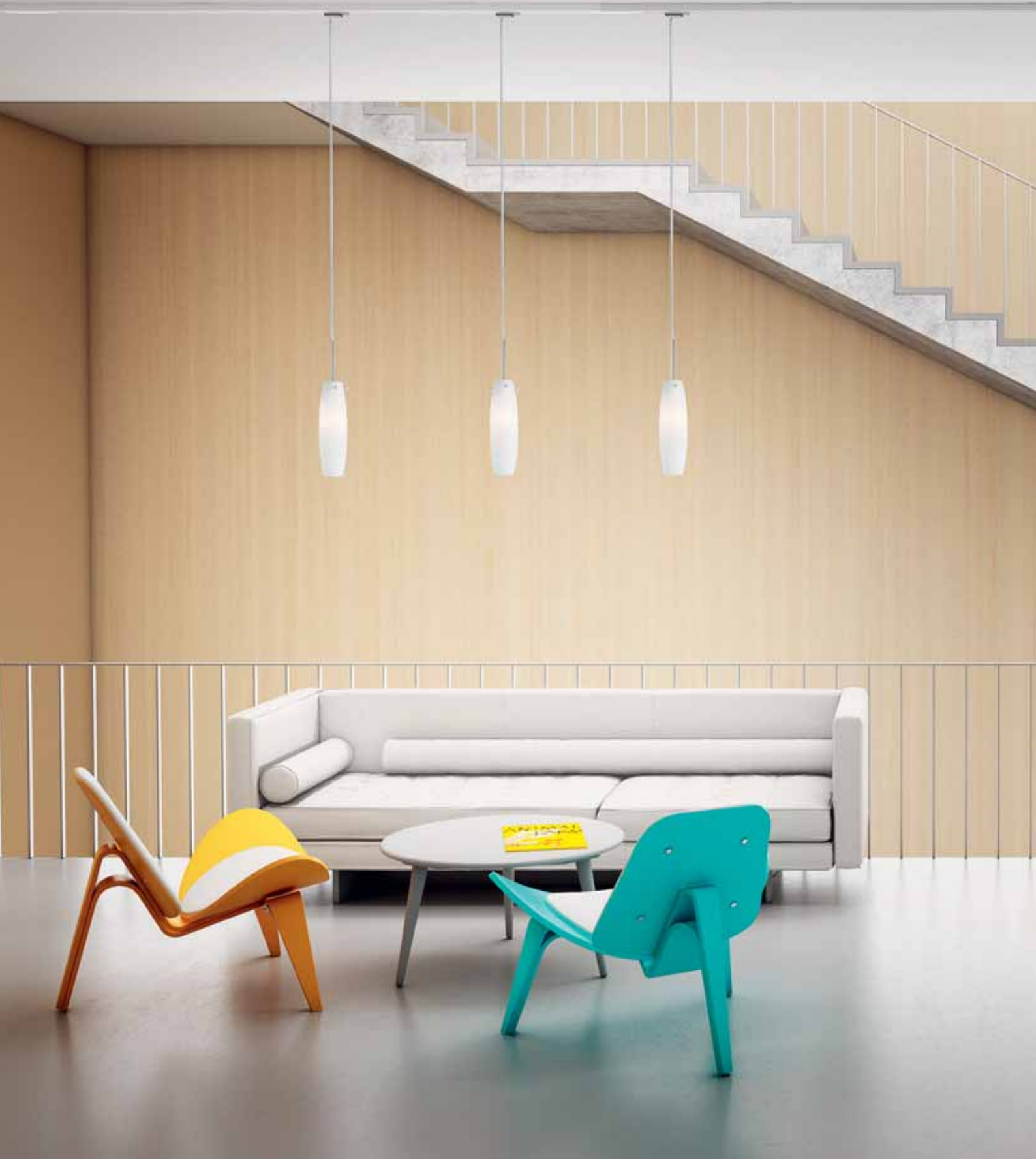
BONGO 3PHASE STROMSCHIENE

230V E14 42W

R12097 Opalglas

€ 120









SINTRA

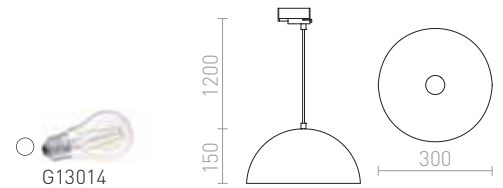
Pendelleuchte mit verchromtem Metallschirm und Adapter für 3-Kreise Stromschiene.

SINTRA 30 3PHASE STROMSCHIENE

230V E27 42W

R12102 Chrom

€ 188



ASTON

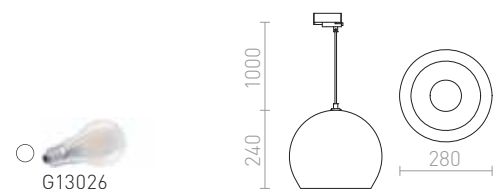
Pendelleuchte mit Aluminiumschirm und Adapter für 3-Kreise Stromschiene.

ASTON 3PHASE STROMSCHIENE

230V E27 42W

R12100 Gebürstetaluminium

€ 98



MONROE

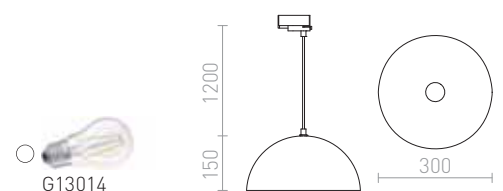
Pendelleuchte mit schwarz lackiertem Metallschirm und Adapter für 3-Kreise Stromschiene.

MONROE 30 3PHASE STROMSCHIENE

230V E27 42W

R12101 matt schwarz/weiß

€ 120





R12106
€ 78

R12107
€ 88

R12108
€ 78

R12109
€ 78

R12110
€ 78

R12111
€ 78

R12112
€ 78

R12113
€ 88

R12114
€ 88

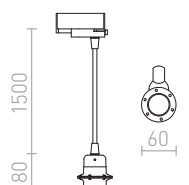


ELISA

Textilkabel in verschiedenen Farbkombinationen mit E27 Metallfassung, zur Verwendung mit einer dekorativen Glühbirne oder einem passenden Schirm. Das Kabel endet mit einem Adapter für 3-Kreise Stromschiene.

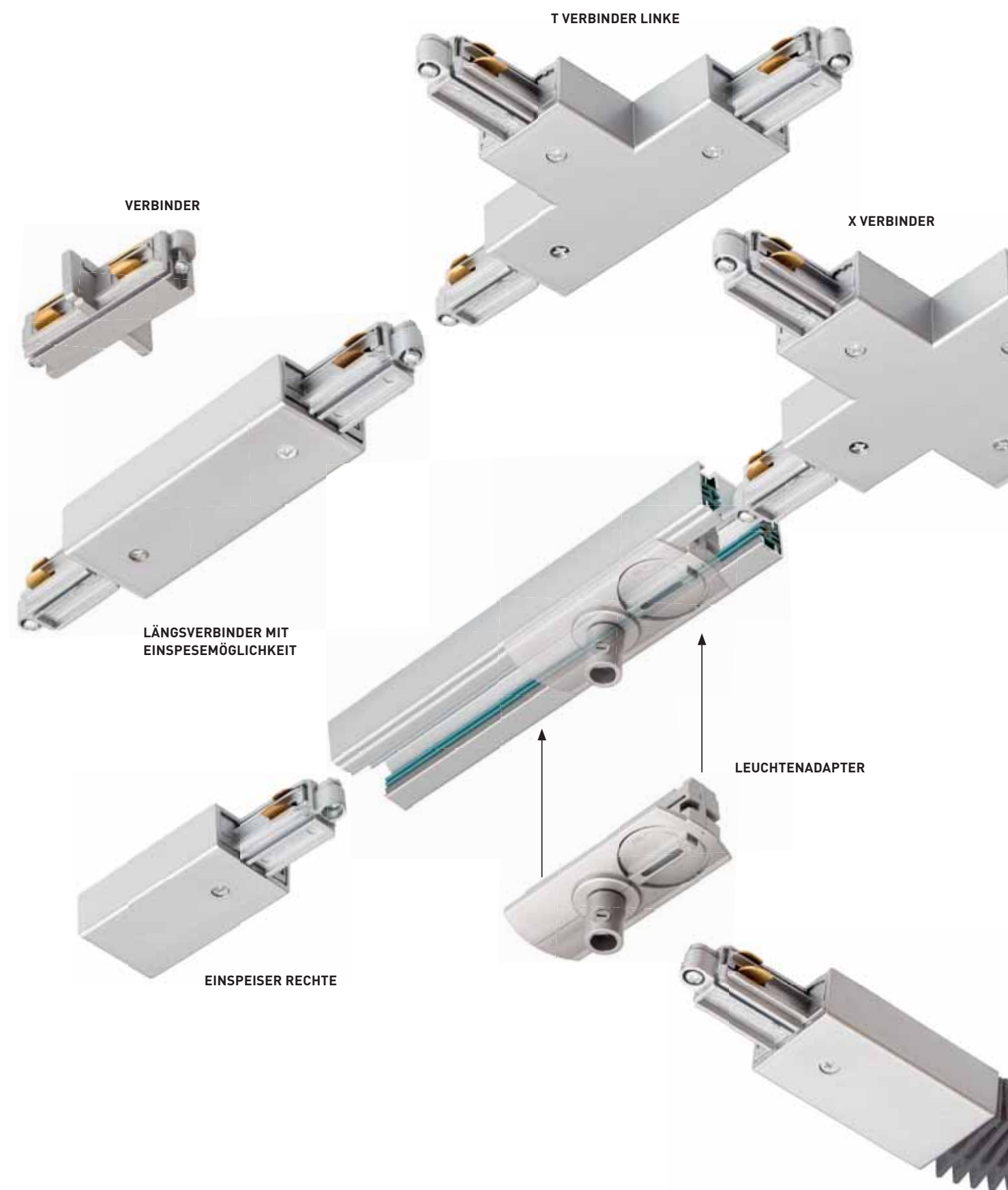
ELISA 3PHASE STROMSCHIENE

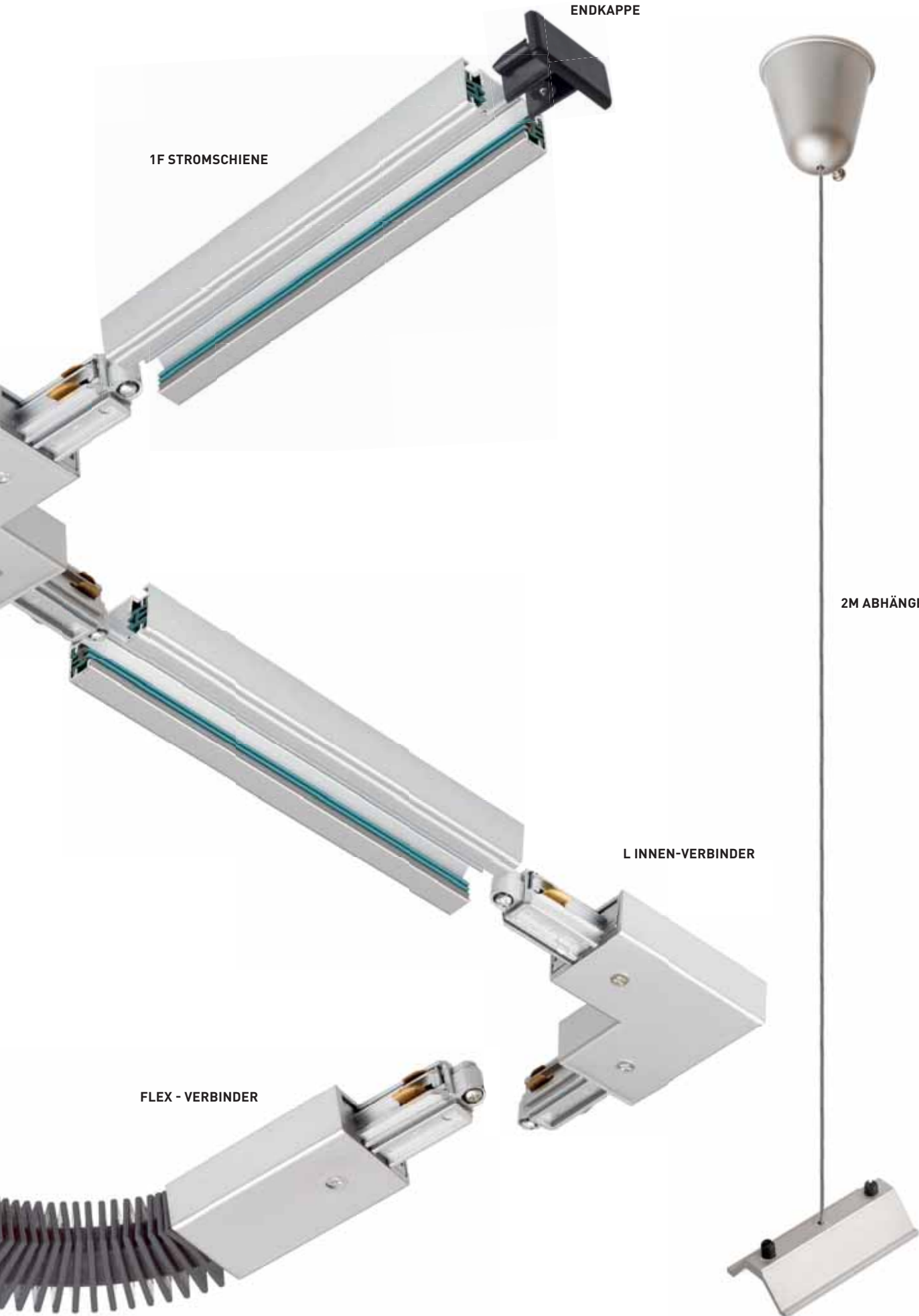
230V E27 28W



1F STROMSCHIENE

1-Phasen Stromschiene, das sowohl aufgebaut als auch aufgehängt werden kann.





1F STROMSCHIENE

1-Phasen Stromschiene, das sowohl aufgebaut als auch aufgehängt werden kann.



2M STROMSCHIENE

1Phasen Stromschiene, das sowohl aufgebaut als auch aufgehängt werden kann.

230V	
R12257 weiß	€ 58
R12258 schwarz	€ 58
R12259 silbergrau	€ 58



1M STROMSCHIENE

1Phasen Stromschiene, das sowohl aufgebaut als auch aufgehängt werden kann.

230V	
R12254 weiß	€ 27
R12255 schwarz	€ 27
R12256 silbergrau	€ 32



LÄNGSVERBINDER MIT EINSPESEMÖGLICHKEIT

Direkte Stromverbindung. Maximale Belastung 16 A.

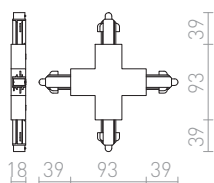
230V	
R12263 weiß	€ 8,25
R12264 schwarz	€ 8,25
R12265 silbergrau	€ 10,50



X VERBINDER

X-Verbindung für 1-Kreise Stromschiene. Maximale Belastung 16 A.

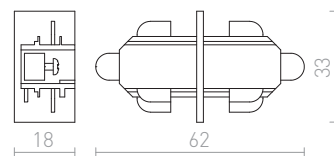
230V	
R12278 weiß	€ 15,50
R12279 schwarz	€ 15,50
R12280 silbergrau	€ 22



VERBINDER

Die Verbindungsstück für 1-Kreise Stromschiene.

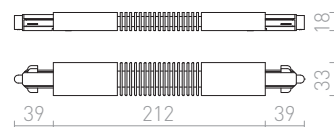
230V	
R12260 weiß	€ 4
R12261 schwarz	€ 4
R12262 silbergrau	€ 5,20



FLEX - VERBINDER

Flexible Verbindung für 1-Kreise Stromschiene. Biegeradius 70° -180°. Maximale Belastung 16 A.

230V	
R12281 weiß	€ 15,50
R12282 schwarz	€ 15,50
R12283 silbergrau	€ 22

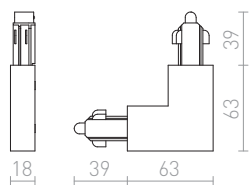


**L INNEN-VERBINDER**

L-Verbindung für 1-Kreise Stromschiene.
Maximale Belastung 16A.

230 V

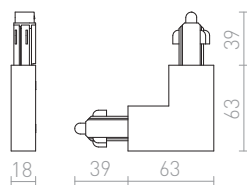
R12269 weiß	€ 8,25
R12270 schwarz	€ 8,25
R12271 silbergrau	€ 10,50

**L AUSSEN-VERBINDER**

L-Verbindung für 1-Kreise Stromschiene.
Maximale Belastung 16A.

230 V

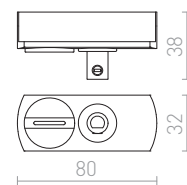
R12266 weiß	€ 8,25
R12267 schwarz	€ 8,25
R12268 silbergrau	€ 10,50

**LEUCHTENADAPTER**

Adapter für 1-Kreise Stromschiene.
Verwendung dieses Adapters ermöglicht jedem Schienensystem Anhänger mit einem einzigen Kabel hängen (nicht zur Montage an einem Stahldraht und Kabel). Maximale Belastung 16A. Maximale mechanische Belastung 20N.

230 V

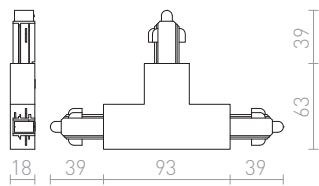
R12293 weiß	€ 8,25
R12294 schwarz	€ 8,25
R12295 silbergrau	€ 10,50

**T VERBINDER LINKE**

T-Verbindung für 1-Kreise Stromschiene.
Maximale Belastung 16A.

230 V

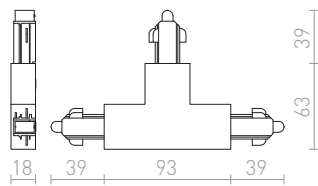
R12272 weiß	€ 12
R12273 schwarz	€ 12
R12274 silbergrau	€ 14,50

**T VERBINDER RECHTE**

T-Verbindung für 1-Kreise Stromschiene.
Maximale Belastung 16A.

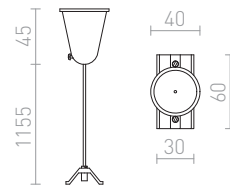
230 V

R12275 weiß	€ 12
R12276 schwarz	€ 12
R12277 silbergrau	€ 14,50

**2M ABHÄNGESET**

Seilaufhängung für 1-Kreise Stromschiene.

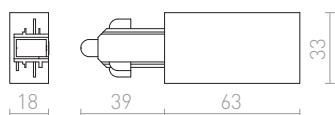
R12296 weiß	€ 8,25
R12297 schwarz	€ 8,25
R12298 silbergrau	€ 10,50

**EINSPEISER LINKE**

Endstromversorgung für 1-Kreise Stromschiene. Maximale Belastung 16A.

230 V

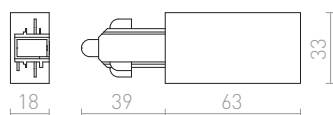
R12284 weiß	€ 4
R12285 schwarz	€ 4
R12286 silbergrau	€ 6,25

**EINSPEISER RECHTE**

Endstromversorgung für 1-Kreise Stromschiene. Maximale Belastung 16A.

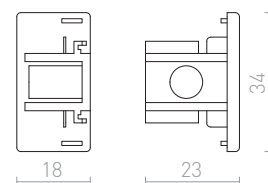
230 V

R12287 weiß	€ 4
R12288 schwarz	€ 4
R12289 silbergrau	€ 6,25

**ENDKAPPE**

Endkappe für 1-Kreise Stromschiene.

R12290 weiß	€ 1,20
R12291 schwarz	€ 1,20
R12292 silbergrau	€ 1,20





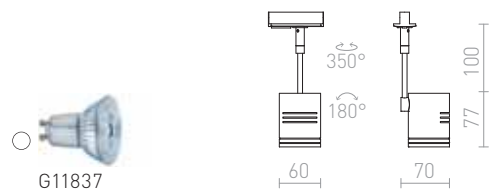
BEEBA

Die Leuchte für 1-Kreise Stromschiene in drei Farbvarianten.

BEEBA I 1-PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 35W

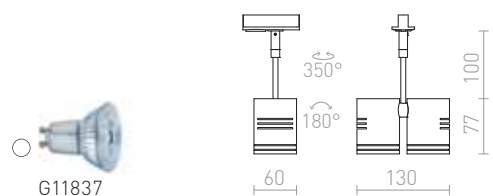
R12308 weiß	€ 58
R12309 silbergrau	€ 58
R12310 schwarz	€ 58



BEEBA II 1-PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 2x35W

R12314 weiß	€ 78
R12315 silbergrau	€ 78
R12316 schwarz	€ 78



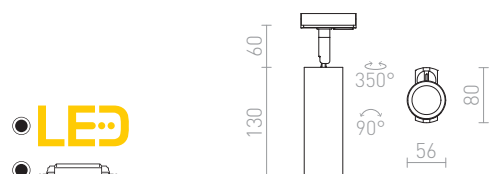
MAVRO

LED Reflektor für 1 Phasenstromschiene.

MAVRO 1-PHASE STROMSCHIENE

230V LED 12W 3000K $\angle 38^\circ$ 1020lm Ra80

R12993 weiß	€ 88	NEW
R12994 schwarz/goldgelb	€ 88	NEW





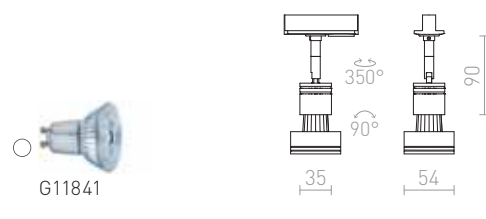
PURINA

Leuchte für 1-Kreise Stromschiene in drei Farbvarianten. Wird mit dekorativem Ring mit GU10 Fassung und Reflektordurchmesser 51 mm geliefert. ES111 Lichtquellen können ebenfalls verwendet werden.

PURINA 1-PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 50W

R12320 weiß	€ 48
R12321 silbergrau	€ 48
R12322 schwarz	€ 48



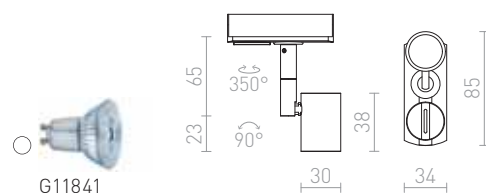
TRICA

Leuchte für Stromschiensystem. Die Leuchte ist mit GU10 Fassung. Die Lichtquelle kann mit einem Durchmesser von 111 mm oder 51 mm verwendet werden. Die Abmessungen des Produkts sind ohne Lichtquelle angegeben.

TRICA 1-PHASE STROMSCHIENE

230V GU10 50W

R12977 weiß	€ 26	NEW
R12978 schwarz	€ 26	NEW





LED STRIP IP20 5M

LED-Streifen geeignet für dekorative Beleuchtung in Innenräumen. Wird in 5-Meter-Paketversion geliefert, teilbar nach 5 cm, mit einem beideseiten Klebeband auf der Rückseite. LED-Streifen werden in der warmen oder kalten Version geliefert. Es ist notwendig, einen Driver und Zubehör zu bestellen.

8x5000 mm
12= LED 60W 3000 K 5000lm Ra80

G12366 € 13 NEW



G12376



8x5000 mm
12= LED 60W 4000 K 5000lm Ra80

G12367 € 13 NEW



G12376



LED STRIP IP20 EINSPEISER

Zubehör für LED STRIP IP20 G12366 und G12367.

150 mm

G12370 € 0,50 NEW



LED STRIP IP20 VERBINDER

Zubehör für LED STRIP IP20 G12366 und G12367.

165 mm

G12368 € 0,70 NEW



LED STRIP IP20 VERBINDER

Zubehör für LED STRIP IP20 G12366 und G12367.

5x16x13 mm

G12369 € 0,40 NEW



LED STRIP NETZTEIL

Stromversorgung für LED-Bänder 12V =.

33x60x85 mm
230V/12=

G12376 € 13,50 NEW



LED STRIP NETZTEIL

Stromversorgung für LED-Bänder 12V =.

42x100x160 mm
230V/12=

G12377 € 18,50 NEW





LED STRIP IP54 5M

LED-Streifen geeignet für dekorative Beleuchtung in feuchter Umgebung. Wird in 5-Meter-Paketversion geliefert, teilbar nach 5 cm, mit einem beidseitigen Klebeband auf der Rückseite. LED-Streifen werden in der warmen oder kalten Version geliefert. Es ist notwendig, einen Driver und Zubehör zu bestellen.

8x5000 mm

12= LED 60W 3000 K 5000lm Ra80 IP54

G12371

€ 18,50

NEW



G12376

8x5000 mm

12= LED 60W 4000 K 5000lm Ra80 IP54

G12372

€ 29

NEW



G12376

LED STRIP IP54 VERBINDER

Zubehör für LED STRIP IP54 G12371 und G12372.

8x15x14 mm

G12374

€ 0,50

NEW

LED STRIP IP54 EINSPEISER

Zubehör für LED STRIP IP54 G12371 und G12372.

150 mm

G12375

€ 0,50

NEW

LED STRIP IP54 VERBINDER

Zubehör für LED STRIP IP54 G12371 und G12372.

165 mm

G12373

€ 0,90

NEW



IP54



LED STRIP

DIMMER MIT FERNBEDIENUNG

Fernbedienung für LED-Bänder 12V =. Mit Lichtintensitätssteuerung. Geeignet für LED-Bänder G12366, G12367, G12371 oder G12372.

103x54 mm

weiß

12= max. 108W

G12378

€ 48

NEW



G12376



SCHIRMEN MIT ZUBEHÖR

PENDELSHIRM	500-503
UNIVERSALSHIRM	504-511
PENDELSHIRM	512-513
FÜR SCHREIBTISCHE/STAND	514-515
UNIVERSALSHIRM	516-521
ABHÄNGESET	522-533
LEUCHTENFUSS/BASIS	534-539
KABEL	540-541



SCHIRMEN MIT ZUBEHÖR PENDELSHIRM

500-503, 512-513



ARISTA 36
500-501



ARISTA 47
500-501



DELISA 35/30
502-503



DELISA 25/16
502-503



COCTAIL
502-503



ASPRO 40/30
512-513



ASPRO 55/30
512-513



KARO 80/20
512-513



KARO 55/15
512-513

SCHIRMEN MIT ZUBEHÖR UNIVERSALSHIRM

504-511, 516-521



DELI 30/20
504-505



DELI 55/30
504-505



JAKARANDA 40
504-505



RON 60/19
506-507



RON 55/30
506-507



DIFFUSER R 60 PMMA
506-507



DIFFUSER R 55 PMMA
506-507



DIFFUSER R 40 PMMA
508-509



RON 40/25
508-509



RON 15/20
508-509



DOUBLE 55/30
510-511



DOUBLE 40/30
510-511



TEMPO 50/19
516-517



TEMPO 30/19
516-517



DIFFUSER SQ 50 PMMA
516-517



DIFFUSER SQ 30 PMMA
516-517



TEMPO 15/15
518-519



TEMPO 15/30
518-519



CASUAL 90/22
518-519



CASUAL 120/25
518-519



LOPE 120/22
520-521



LOPE 80/23
520-521

SCHIRMEN MIT ZUBEHÖR FÜR SCHREIBTISCHE/ STAND



CONNY 25/30
514-515



CONNY 35/30
514-515



CONNY 15/15
514-515

514-515



CONNY 15/30
514-515

SCHIRMEN MIT ZUBEHÖR ABHÄNGESET



HEX
522-523

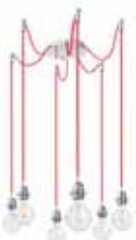


ELISA
524-525



KOMBIX 2
526-527

522-533



KOMBIX 6
526-527



KOMBIX 3
526-527



FABIO
528-529



ETRE
528-529



LISA
528-529



ENZO
528-529



MORE 80
530-531



MORE 60
530-531



RALLONG V
530-531



RALLONG V
530-531



RALLONG VI
530-531



RALLONG VI
530-531



SOLO SQ
532-533



SOLO R
532-533



TRIX
532-533



POSTE
532-533

SCHIRMEN MIT ZUBEHÖR LEUCHTENFUSS/BASIS



NIZZA
534-535



NIZZA 18/15
534-535



WOODY
534-535



WOODY
534-535



CORTINA
536-537



CORTINA
536-537



NYC TRIPOD
536-537



NYC
536-537



NYC
536-537



BEND
538-539



IRIDIS
538-539



IRIDIS
538-539



CLOW 35
538-539

SCHIRMEN MIT ZUBEHÖR KABEL



FIT 3x0,75 4M
540-541



FIT 3x0,75
540-541



FIT 3x0,75
540-541





ARISTA

Stoffschirm aus echten Federn für E27 Fassung.
Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, IRIDIS,
KOMBIX, LISA.

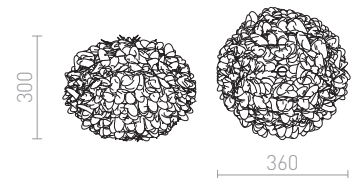
ARISTA 36 HÄNGE LEUCHTENSCHIRM

max. 20 W

R12386 Fedr

€ 68

NEW



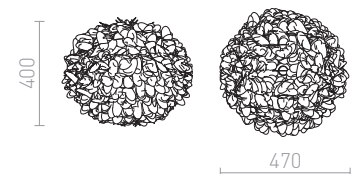
ARISTA 47 HÄNGE LEUCHTENSCHIRM

max. 20 W

R12387 Fedr

€ 88

NEW





COCTAIL

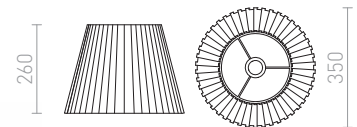
Textilschirm mit E27. Es ist notwendig, mit Pendel-set vervollständigt zu werden. Passendes Zubehör: ELISA, ENZO, ETRE, HEX, LISA, KOMBIX.

COCTAIL HÄNGE LEUCHTENSCHIRM

max. 60 W

R10589 cremeweiß/Plissée

€ 58



DELISA

Dekorativer Schirm mit farbigen Knöpfen, der zum Aufhängen oder für Standfüße geeignet ist. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, KOMBIX, LISA, COTINA.

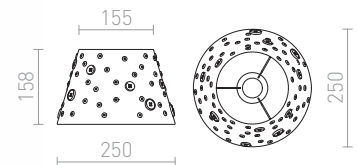
DELISA 25/16 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W

R12388 weiß/Knöpfe

€ 26

NEW



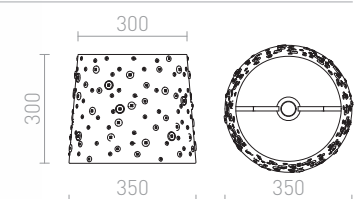
DELISA 35/30 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W

R12389 weiß/Knöpfe

€ 58

NEW







DELI

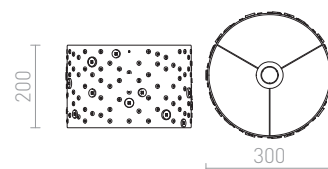
Dekorativer Schirm mit farbigen Knöpfen, der zum Aufhängen oder für Standfüße geeignet ist. Passendes Zubehör: SOLO, BEND, HEX, ELISA, ENZO, ETRE, KOMBIX, LISA.

DELI 30/20 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W

R12390 weiß/Knöpfe

€ 32 **NEW**



DELI

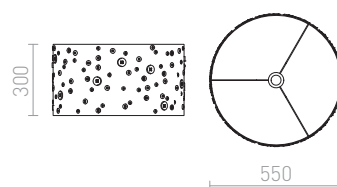
Dekorativer Schirm mit farbigen Knöpfen, die zum Aufhängen oder für Standleuchten geeignet sind. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, LISA, POSTE, TRIX, KOMBIX, WOODY.

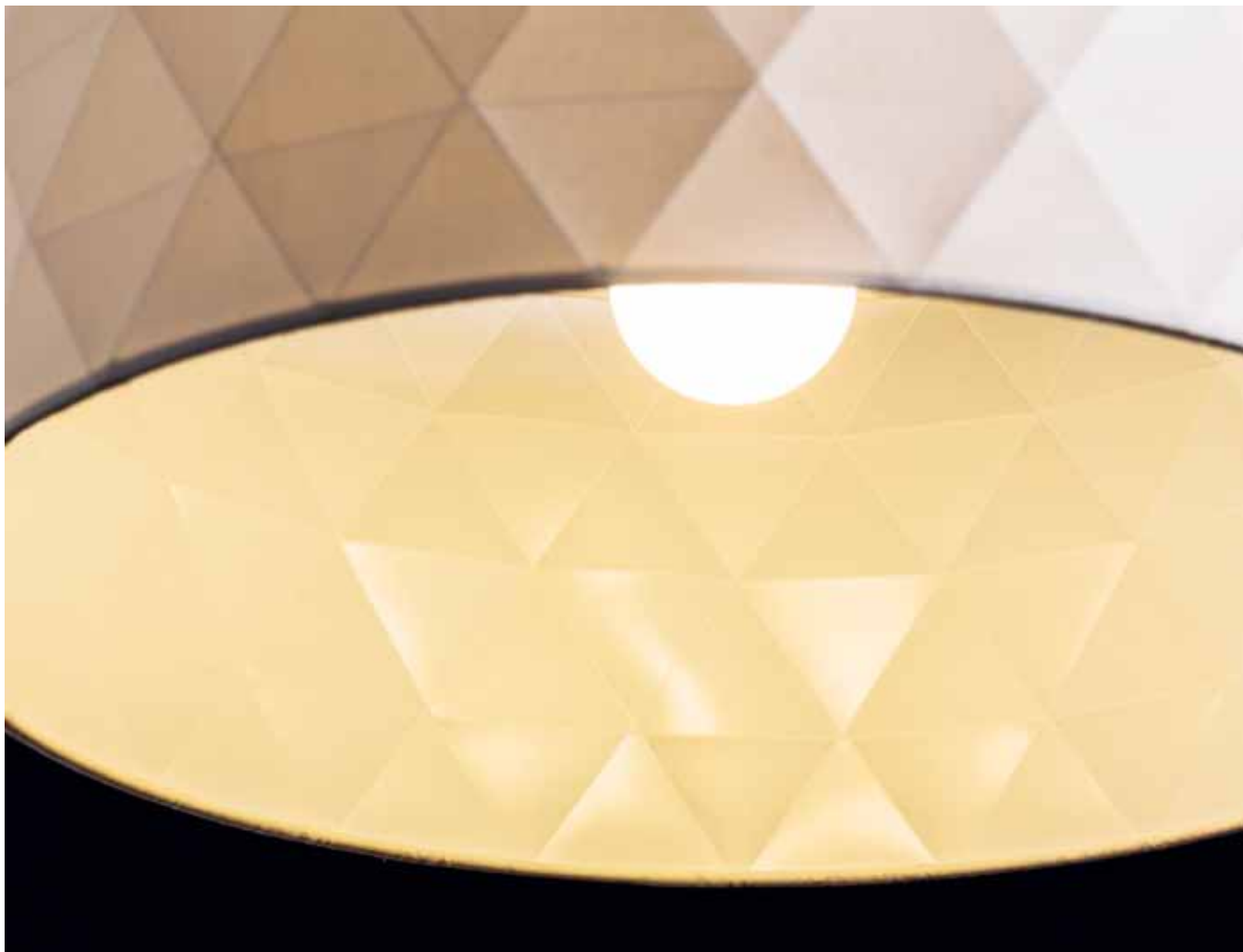
DELI 55/30 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W

R12391 weiß/Knöpfe

€ 68 **NEW**





JAKARANDA

Der Textilschirm mit geometrischer 3D-Oberfläche. Zur Verwendung mit einem Pendel-Set oder mit einem Ständer für die E27 Fassung. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, KOMBIX, LISA, CORTINA, WOODY.

JAKARANDA 40 LEUCHTENSCHIRM

max. 28W

R12392 weiß

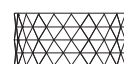
R12393 schwarz

€ 35

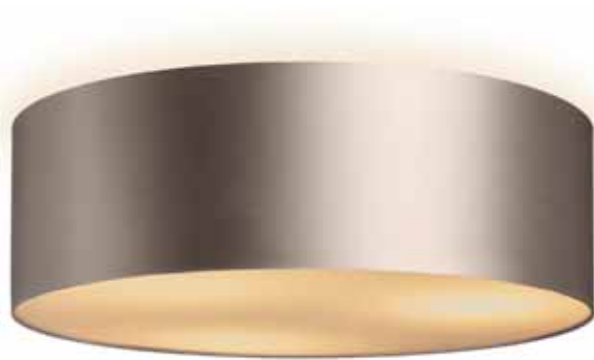
NEW

€ 35

NEW



185
400



DIFFUSER

Runder Diffuser für Textilschirme.

DIFFUSER R 60 PMMA

R11869 Milchiger Acryl

€ 68

R12301 Klar

€ 68



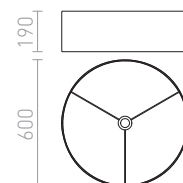
RON

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation an einer Deckenbasis oder Pendel-Set. Für den Schirm kann der Diffuser aus PMMA (R11869, R12301) bestellt werden. Der Diffuser ist nicht für R11452 geeignet. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, LISA, POSTE, TRIX.

RON 60/19 LEUCHTENSCHIRM

max. 23W

	R11452 Plissee rosa	€ 120
	R11462 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 129
	R11479 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 150
	R11490 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 88
	R11517 Chintzorange/weiße PVC	€ 78
	R11527 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 78
	R11537 Chintzoliven/silberfolie	€ 150
	R11546 Chintzmatt/silberfolie	€ 150
	R11555 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 78
	R11565 Chintzlimete/weiße PVC	€ 78
	R11573 monacopetroleum/silber PVC	€ 138
	R11584 monacotaubengrau/silber PVC	€ 138
	R11607 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 78
	R13052 Polycotton schwarz/weiße PVC	€ 88 NEW





DIFFUSER

Runder Diffusor für Textilschirme.

DIFFUSER R 55 PMMA

R11868 Milchiger Acryl

€ 58

R12300 Klar

€ 58



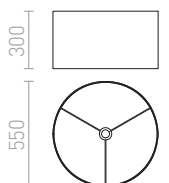
RON

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation an einer Deckenbasis, Hänge-Set oder Standfuß. Für den Schirm kann der Diffusor aus PMMA (R11868, R12300). Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, LISA, POSTE, TRIX, KOMBIX.

RON 55/30 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11463 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 150
	R11480 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 178
	R11491 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 98
	R11518 Chintzorange/weiße PVC	€ 78
	R11528 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 78
	R11538 Chintzolivensilberfolie	€ 178
	R11547 Chintzmattsilberfolie	€ 178
	R11556 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 78
	R11566 Chintzlimete/weiße PVC	€ 78
	R11574 monacopetroleum/silber PVC	€ 178
	R11585 monacotaubengrau/silber PVC	€ 178
	R11608 Chintzaprikose/weiße PVC	€ 88
	R13051 Polycotton schwarz/weiße PVC	€ 98





DIFFUSER

Runder Diffusor für Textilschirme.

DIFFUSER R 40 PMMA

R11867 Milchiger Acryl
R12299 Klar

€ 32
€ 32

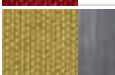
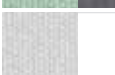


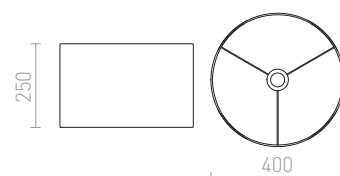
RON

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation an einer Deckenbasis, Pendel-Set oder Standfuß. Für den Schirm kann PMMA-Diffusor (R11867, R12299) bestellt werden. Der Diffusor ist nicht für R11455, R11389 geeignet. Passendes Zubehör: SOLO, HEX, ELISA, ENZO, ETRE, LISA, IRIDIS, KOMBIX, CORTINA, NYC, NYC TRIPOD, WOODY.

RON 40/25 LEUCHTENSCHIRM

max. 23W

	R11389 Plisseeschwarz	€ 215 
	R11455 Plissee rosa	€ 129 
	R11465 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 120
	R11481 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 120
	R11493 Pollycottonweiß/weiße PVC	€ 68
	R11510 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 68
	R11520 Chintzorange/weiße PVC	€ 68
	R11530 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 68
	R11540 Chintzolive/silberfolie	€ 120
	R11549 Chintzmatt/silberfolie	€ 120
	R11558 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 68
	R11568 Chintzlimete/weiße PVC	€ 68
	R11576 monacopetroleum/silber PVC	€ 120
	R11587 monacotaubengrau/silber PVC	€ 120
	R13050 Polycotton schwarz/weiße PVC	€ 78 NEW





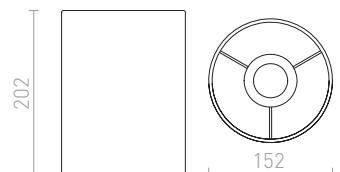
RON

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation auf einem Tischsockel oder am Pendel-Set. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, KOMBIX, LISA, MORE, CORTINA, NYC.

RON 15/20 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W

	R11802 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 68
	R11803 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 78
	R11804 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 58
	R11805 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 58
	R11806 Chintzorange/weiße PVC	€ 58
	R11807 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 58
	R11809 Chintzlimete/weiße PVC	€ 58
	R11810 monacotaubengrau/silber PVC	€ 68
	R11811 monacopetroleum/silber PVC	€ 68
	R13049 Polycotton schwarz/weiße PVC	€ 58 NEW





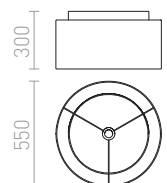
DOUBLE

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation an einer Deckenbasis oder Pendel-Set. Für den Schirm kann der PMMA-Diffusor (R11868, R12300) bestellt werden. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, KOMBIX, LISA, POSTE, TRIX.

DOUBLE 55/30 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11477 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 150
	R11478 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 178
	R11508 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 98
	R11516 Chintzorange/weiße PVC	€ 98
	R11526 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 98
	R11536 Chintzolivengrün/silberfolie	€ 178
	R11545 Chintzmatt/silberfolie	€ 178
	R11554 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 98
	R11564 Chintzlimete/weiße PVC	€ 98
	R11600 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 120





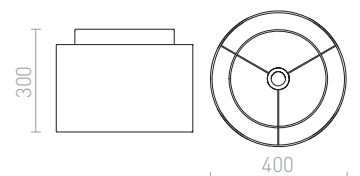
DOUBLE

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation an einer Deckenbasis oder Pendel-Set. Für den Schirm kann der PMMA-Diffusor (R11867, R12299) bestellt werden. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, KOMBIX, LISA.

DOUBLE 40/30 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11461 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 158
	R11507 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 88
	R11515 Chintzorange/weiße PVC	€ 88
	R11525 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 98
	R11535 Chintzoliven/silberfolie	€ 178
	R11544 Chintzmatt/silberfolie	€ 178
	R11553 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 88
	R11563 Chintzlimete/weiße PVC	€ 98
	R11599 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 88





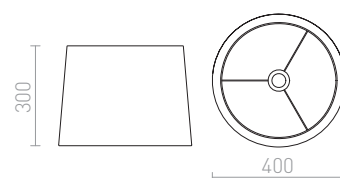
ASPRO

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation am Pendel-Set. Für den Schirm kann der Diffusor aus PMMA (R11867, R11299) bestellt werden. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, IRIDIS, KOMBIX, LISA, POSTE, TRIX.

ASPRO 40/30 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11467 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 138
	R11483 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 150
	R11495 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 88
	R11578 monacopetroleum/silber PVC	€ 150
	R11589 monacotaubengrau/silber PVC	€ 150



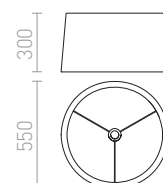
ASPRO

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation am Pendel-Set. Für den Schirm kann der Diffusor aus PMMA (R11868, R11300) bestellt werden. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, IRIDIS, KOMBIX, LISA, POSTE, TRIX.

ASPRO 55/30 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11466 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 178
	R11482 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 198
	R11494 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 98
	R11577 monacopetroleum/silber PVC	€ 188
	R11588 monacotaubengrau/silber PVC	€ 188





KARO

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation am Pendel-Set. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, LISA, POSTE, TRIX.

KARO 80/20 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W



R11379

Pollycottonweiß/weiße PVC

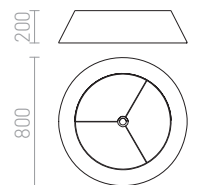
€ 120 →



R11404

alaskagrau/weiße PVC

€ 178 →



KARO

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation am Pendel-Set. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, LISA, POSTE, TRIX.

KARO 55/15 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W



R11403

alaskagrau/weiße PVC

€ 138



R11470

Polycotton schwarz/goldene Folie

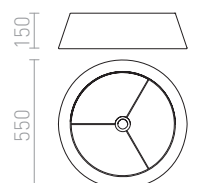
€ 178



R11499

Pollycottonweiß/weiße PVC

€ 120





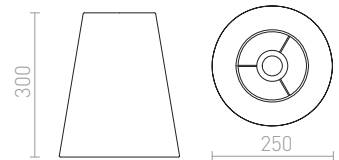
CONNY

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation auf einem Tischsockel. Passendes Zubehör: CORTINA, NYC, NYC TRIPOD, WOODY.

CONNY 25/30 TISCHLEUCHTEN-SCHIRM

max. 23W

	R11371 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 120
	R11497 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 58
	R11580 monacopetroleum/silber PVC	€ 98
	R11591 monacotaubengrau/silber PVC	€ 98
	R11597 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 88



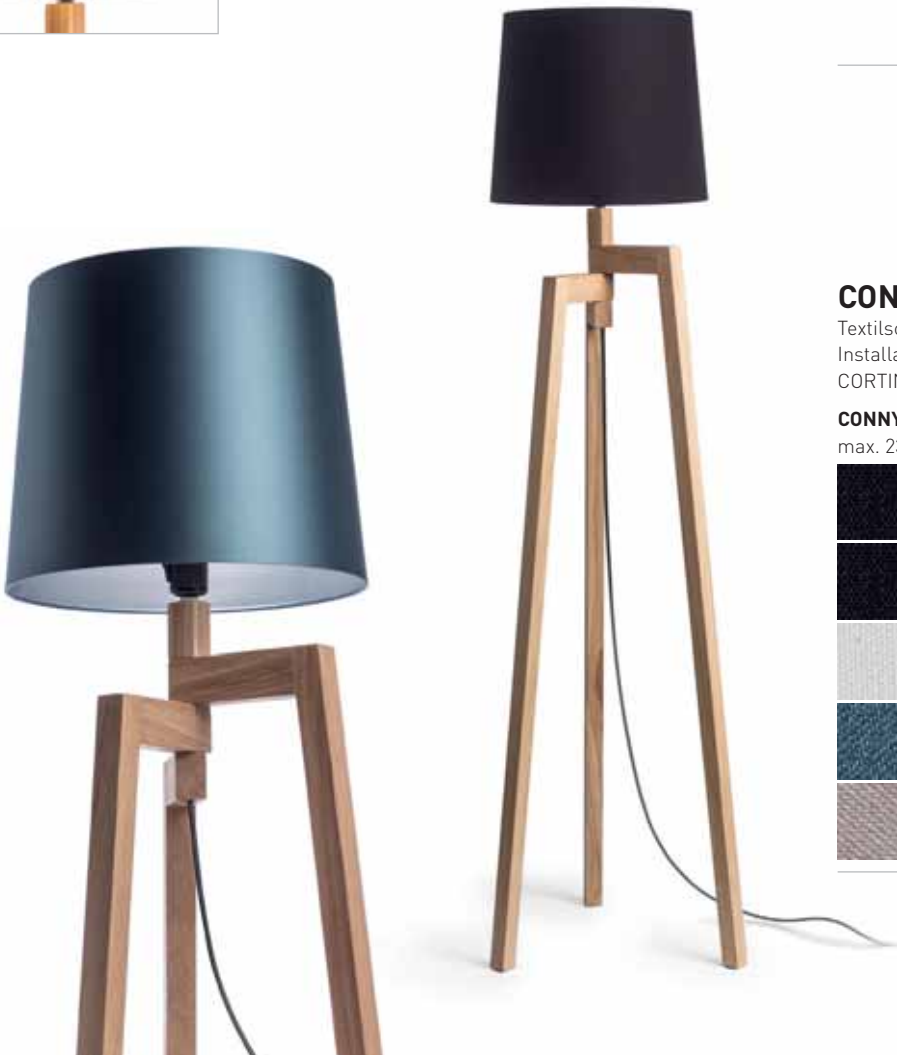
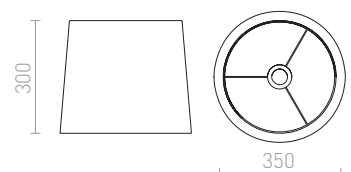
CONNY

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation an einer Sockelbasis. Passendes Zubehör: CORTINA, NYC, NYC TRIPOD, WOODY.

CONNY 35/30 STANDLEUCHTEN-SCHIRM

max. 23W

	R11372 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 138
	R11469 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 120
	R11498 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 78
	R11581 monacopetroleum/silber PVC	€ 138
	R11592 monacotaubengrau/silber PVC	€ 138





CONNY

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation auf einem Tischsockel. Passendes Zubehör: ELISA, ENZO, ETRE, HEX, LISA, KOMBIX.

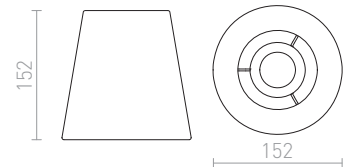
CONNY 15/15 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W



R11800
Polycottonweiß/weiße PVC

€ 48



CONNY

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation auf dem Schreibtischständer. Passendes Zubehör: CORTINA, NYC.

CONNY 15/30 TISCHLEUCHTEN-SCHIRM

max. 23 W



R11370
Polycotton schwarz/kupferfolie

€ 78



R11468
Polycotton schwarz/goldene Folie

€ 68



R11496
Polycottonweiß/weiße PVC

€ 48



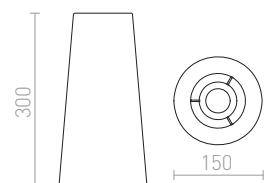
R11579
monacopetroleum/silber PVC

€ 68



R11590
monacotaubengrau/silber PVC

€ 68





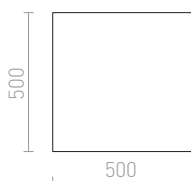
DIFFUSER

Quadratischer Diffusor für Textilschirme.

DIFFUSER SQ 50 PMMA

R11871 Milchiger Acryl

€ 58



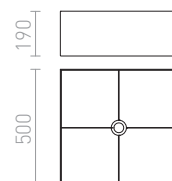
TEMPO

Textilschirm für E27 Fassung zur Montage an einer Decken- oder Hängeset. Für den Schirm kann der Diffusor aus PMMA (R11871) bestellt werden. Geeignetes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, KOMBIX, LISA, NYC, WOODY.

TEMPO 50/19 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11475 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 129
	R11488 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 158
	R11505 Pollycottonweiß/weiße PVC	€ 88
	R11513 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 78
	R11523 Chintzorange/weiße PVC	€ 78
	R11533 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 78
	R11542 Chintzolive/silberfolie	€ 158
	R11551 Chintzmatt/silberfolie	€ 158
	R11561 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 78
	R11571 Chintzlimete/weiße PVC	€ 78





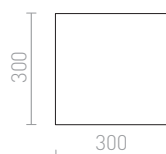
DIFFUSER

Quadratischer Diffusor für Textilschirme.

DIFFUSER SQ 30 PMMA

R11870 Milchiger Acryl

€ 22



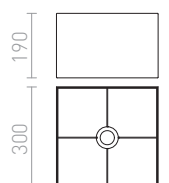
TEMPO

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation an einer Deckenbasis, Pendel-Set oder Standbasis. Für den Schirm kann PMMA-Diffusor (R11870) bestellt werden. Passendes Zubehör: SOLO, HEX, ELISA, ENZO, ETRE, KOMBIX, LISA, NYC, WOODY.

TEMPO 30/19 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11514 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 58
	R11489 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 120
	R11524 Chintzorange/weiße PVC	€ 68
	R11543 Chintzolive/silberfolie	€ 120
	R11572 Chintzlimete/weiße PVC	€ 58
	R11552 Chintzmatt/silberfolie	€ 120
	R11476 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 98
	R11506 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 68
	R11534 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 58
	R11562 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 58





TEMPO

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation auf einem Tischsockel oder am Pendel-Set. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, KOMBIX, LISA, MORE, NYC.

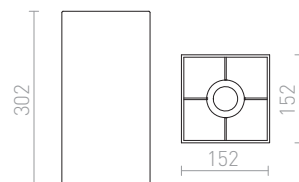
TEMPO 15/30 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W



R11822
Pollycottonweiß/weiße PVC

€ 68



TEMPO

Textilschirm für E27 Fassung. Geeignet für die Installation auf einem Tischsockel oder am Pendel-Set. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, KOMBIX, LISA, MORE, NYC.

TEMPO 15/15 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W



R11812
Polycotton schwarz/goldene Folie

€ 68



R11813
Polycotton schwarz/kupferfolie

€ 78



R11814
Pollycottonweiß/weiße PVC

€ 58



R11815
Chintzaprikose /weiße PVC

€ 58



R11816
Chintzorange/weiße PVC

€ 58



R11817
Chintzterrakotta/weiße PVC

€ 58



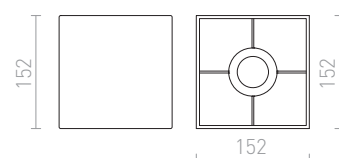
R11819
Chintzlimete/weiße PVC

€ 58



R11820
monacopetroleum/silber PVC

€ 68





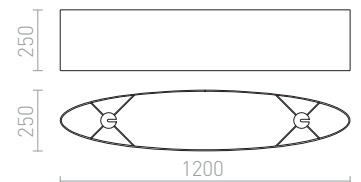
CASUAL

Textilschirm, geeignet für Deckenbasis R11797 oder Hängeset R11798.

CASUAL 120/25 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11471 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 229
	R11484 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 268
	R11500 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 150
	R11582 monacopetroleum/silber PVC	€ 238
	R11593 monacotaubengrau/silber PVC	€ 229



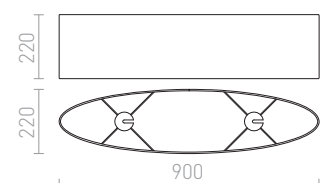
CASUAL

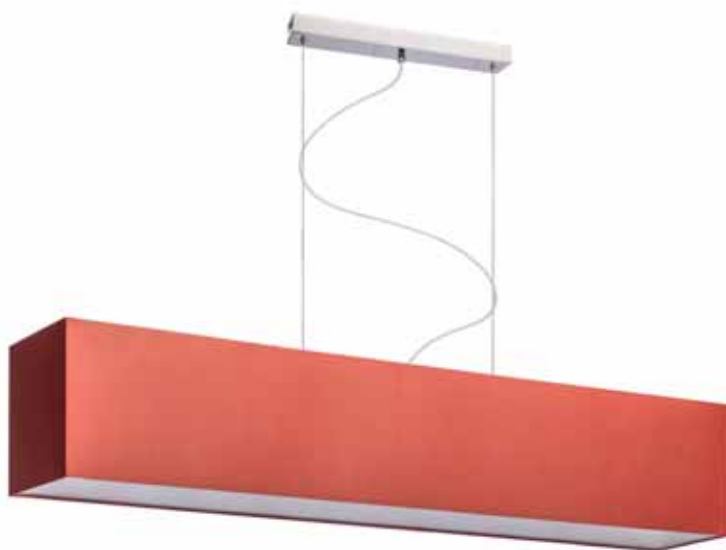
Textilschirm, geeignet für Deckenbasis R11795 oder Hängeset R11796.

CASUAL 90/22 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11472 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 178
	R11485 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 215
	R11501 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 120
	R11583 monacopetroleum/silber PVC	€ 188
	R11594 monacotaubengrau/silber PVC	€ 188





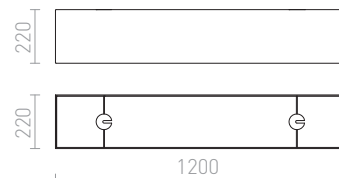
LOPE

Textilschirm geeignet für die Installation an einer Deckenbasis R11797 oder Hängeset R11798.

LOPE 120/22 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11380 Chintzolive/silberfolie	€ 248
	R11382 Chintzmatt/silberfolie	€ 258
	R11473 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 215
	R11486 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 248
	R11502 Pollycottonweiß/weiße PVC	€ 138
	R11611 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 120
	R11616 Chintzorange/weiße PVC	€ 120
	R11621 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 120
	R11634 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 120
	R11639 Chintzlimete/weiße PVC	€ 120





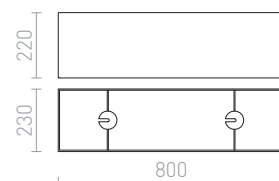
LOPE

Textilschirm geeignet für die Installation an einer Deckenbasis R11795 oder Pendel-Set R11796.

LOPE 80/23 LEUCHTENSCHIRM

max. 23 W

	R11511 Chintzaprikose /weiße PVC	€ 98
	R11569 Chintzlimete/weiße PVC	€ 98
	R11521 Chintzorange/weiße PVC	€ 98
	R11550 Chintzmatt/silberfolie	€ 188
	R11487 Polycotton schwarz/kupferfolie	€ 188
	R11541 Chintzoliven/silberfolie	€ 188
	R11474 Polycotton schwarz/goldene Folie	€ 158
	R11503 Polycottonweiß/weiße PVC	€ 120
	R11559 Chintzhellgrau/weiße PVC	€ 98
	R11531 Chintzterrakotta/weiße PVC	€ 88





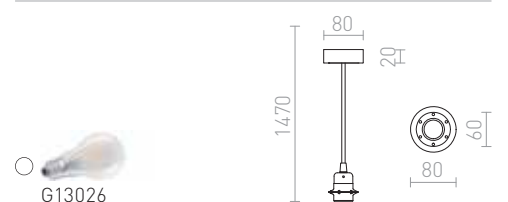


HEX

Pendel-Set mit lackiertem Aluminiumsockel, Textilkabel und E27 Metallsockel. Geeignet für den individuellen Gebrauch mit oder ohne einen leichteren Textilschirm. Passendes Zubehör: COCTAIL, DOUBLE 40/30, DOUBLE 55/30, ASPRO 40/30, ASPRO 55/30, KARO 55/15, KARO 80/20, KARO 80/30, RON 40/25, RON 55/30, RON 60/19, TEMPO 30/19, TEMPO 50/19.

HEX ABHÄNGESET

230V E27 28W





R11879
€ 58



R11886
€ 58



R11880
€ 58



R11892
€ 58



R11884
€ 58



R11888
€ 58



R11877
€ 58



R11891
€ 58



R11875
€ 58



R11896
€ 58



R11876
€ 58



R11894
€ 58



R11906
€ 58





R11885
€ 58



R11883
€ 48



R11882
€ 48



R11881
€ 48



R11889
€ 58



R11872
€ 58



R11887
€ 58



R11890
€ 58



R11874
€ 58



R11873
€ 58



R11878
€ 58



R11908
€ 58



R11897
€ 58



R11895
€ 58



R11893
€ 58



R11898
€ 58



R11905
€ 58



R11904
€ 58



R11903
€ 58



R11907
€ 58



R11900
€ 58



R11902
€ 58



R11901
€ 58



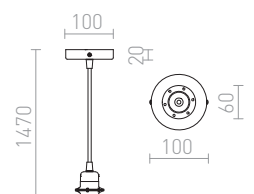
R11899
€ 58

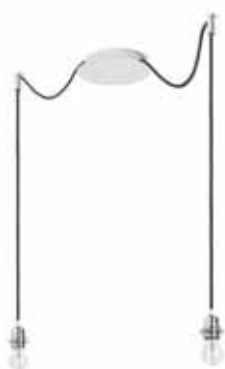
ELISA

Pendel-Set mit goldenem Rundsockel, Textilkabel und E27 Metallsockel. Geeignet für den individuellen Gebrauch mit oder ohne einen leichteren Textilschirm. Passende Schirme: COCTAIL, DOUBLE 40/30, DOUBLE 55/30, ASPRO 40/30, ASPRO 55/30, KARO 55/15, KARO 80/20, KARO 80/30, RON 40/25, RON 55/30, RON 60/19, TEMPO 30/19, TEMPO 50/19.

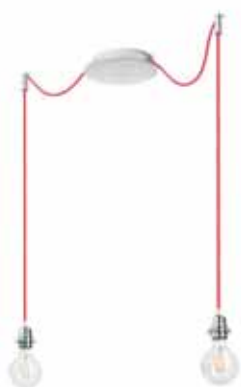
ELISA ABHÄNGESET

230V E27 28W





R11778
€ 150



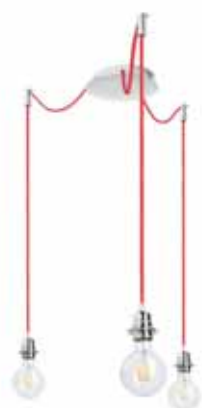
R11784
€ 158



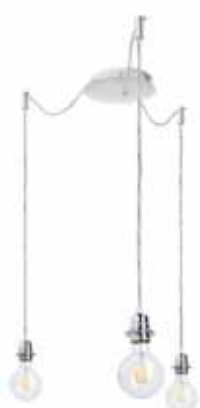
R11787
€ 150



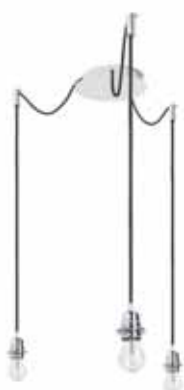
R11781
€ 158



R11785
€ 198



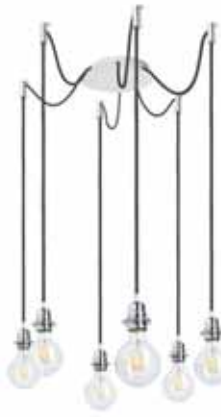
R11788
€ 198



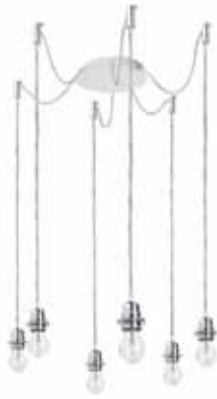
R11779
€ 215



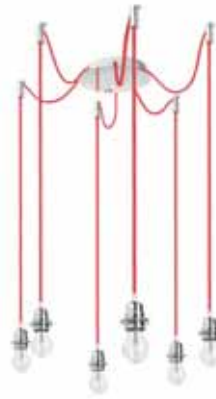
R11782
€ 198



R11780
€ 335



R11783
€ 335



R11786
€ 335



R11789
€ 329



KOMBIX

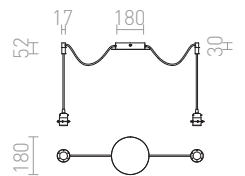
Pendelleuchte mit zentralem Deckenbasis, 6- Stoff-Pendel-Set und E27 Metallsockel. Die Stoff-Pendel-Set wird mit verchromten Deckengriffen ausgestattet. Kabellänge 3 m.

KOMBIX 2 ABHÄNGESET

230V E27 2×28W



G13026

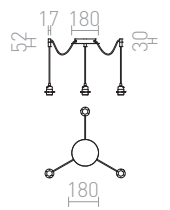


KOMBIX 3 ABHÄNGESET

230V E27 3×28W



G13026

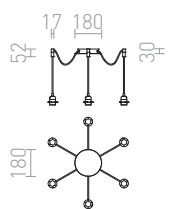


KOMBIX 6 ABHÄNGESET

230V E27 6×28W



G13026





FABIO

Elegantes Hänge-Set mit Porzellan-Deckenkappe und E27 Fassung auf Textilkabel. Abmessungen der Keramikfassung Ø/H 4,5/6 cm.

FABIO ABHÄNGESET

230V E27 42W

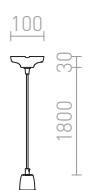
R10617 schwarz/weiß/Porzellan

R10618 schwarz/Porzellan

€ 35
€ 35



G12246



ETRE

Pendel-Set zum Aufhängen von Textil- und Glasschirmen mit E27 Fassung. Transparentes Kabel, Trägerkabel, Chromsockel und Bodenkappe. Geeignete Schirme: ARISTA, DELI, JAKARANDA, COCTAIL, DOUBLE 40/30, DOUBLE 55/30, ASPRO 40/30, KARO 55/15, KARO 80/20, RON 40/25, RON 55/30, RON 60/19, TEMPO 30/19, TEMPO 50/19.

ETRE ABHÄNGESET

230V E27 53W

R12231 Chrom

€ 35



LISA

Pendel-set mit Textilkabel, E27 Silikonfassung und Kunststoffbasis. Geeignete Schirme: ARISTA, DELI, DELISA, JAKARANDA, COCTAIL, DOUBLE 40/30, DOUBLE 55/30, ASPRO 40/30, ASPRO 55/30, KARO 55/15, KARO 80/20, RON 15/20, RON 40/25, RON 55/30, RON 60/19, TEMPO 15/15, TEMPO 15/30, TEMPO 30/19, TEMPO 50/19.

LISA ABHÄNGESET

230V E27 42W

R10622 leuchthellrot

€ 22

R10623 grün

€ 22

R10624 weiß

€ 22

R10625 schwarz

€ 22



ENZO

Pendel-set mit Chromelementen, transparentem Kabel und E27 Fassung. Passende Schirme: ARISTA, DELI, DELISA, JAKARANDA, COCTAIL, DOUBLE 40/30, DOUBLE 55/30, ASPRO 40/30, ASPRO 55/30, ASPRO 55/30, KARO 55/15, KARO 80/20, RON 15/20, RON 40/25, RON 55/30, RON 60/19, TEMPO 15/15, TEMPO 15/30, TEMPO 30/19, TEMPO 50/19.

ENZO ABHÄNGESET

230V E27 42W

R10616 Chrom

€ 25





MORE

Linear Deckenbasis 60 und 80 cm zum Aufhängen in glänzend und matt. Geeignete Leuchtschirmen: RON 15/20, TEMPO 15/15, TEMPO 15/30.

MORE 80 DECKENLEUCHTE PENDL LEUCHTENSOCKEL

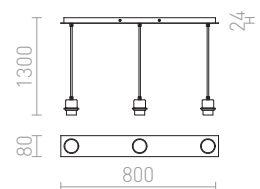
230 V E27 3×42W

R11776 Mattnickel

€ 88

R11777 Chrom

€ 88



MORE 60 DECKENLEUCHTE PENDL LEUCHTENSOCKEL

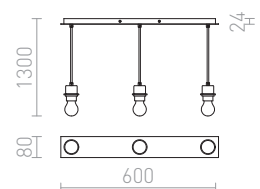
230 V E27 3×42W

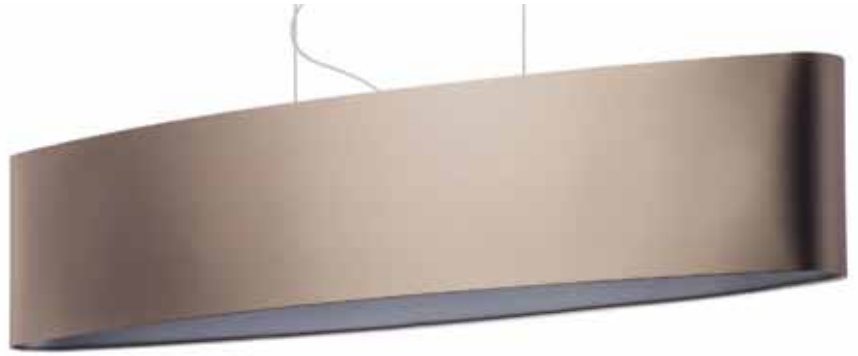
R11774 Mattnickel

€ 78

R11775 Chrom

€ 78





RALLONG

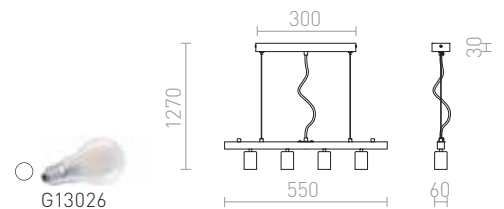
Hänge/Deckenbasis für längliche Textilschirme.
RALLONG 4 geeignet für CASUAL 90 und LOPE 80.
RALLONG 5 geeignet für CASUAL 120 und LOPE 120.

RALLONG VI PENDL LEUCHTENSOCKEL

230V E27 4x42W

R11796 Chrom

€ 88

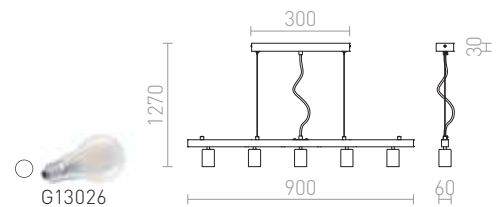


RALLONG V PENDL LEUCHTENSOCKEL

230V E27 5x42W

R11798 Chrom

€ 120

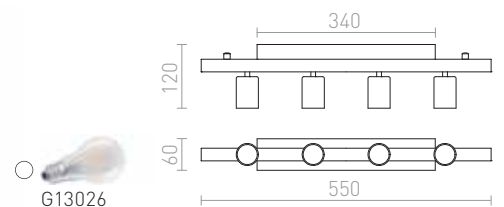


RALLONG VI DECKENLEUCHTESOCKEL

230V E27 4x42W

R11795 Chrom

€ 78

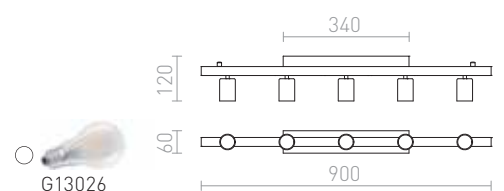


RALLONG V DECKENLEUCHTESOCKEL

230V E27 5x42W

R11797 Chrom

€ 120





SOLO

Deckenfuß für Textilschirme mit E27 Gewinde.

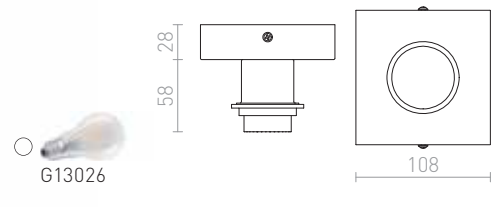
SOLO SQ DECKENLEUCHTESOCKEL

230 V E27 53 W

R12584 Chrom

€ 22

NEW



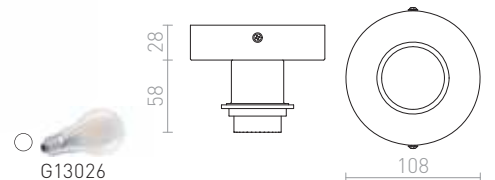
SOLO R DECKENLEUCHTESOCKEL

230 V E27 53 W

R12583 Chrom

€ 22

NEW





TRIX

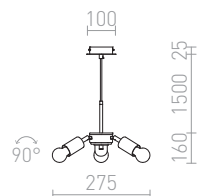
Aufhänge-set mit drei um 90 ° kippbaren Fassungen. Geeignete Schirme: DOUBLE 55/30, ASPRO 55/30, KARO 55/15, KARO 80/20, RON 55/30, RON 60/19, TEMPO 50/19.

TRIX ABHÄNGESET

230V E27 3×42W

R10615 Chrom

€ 58



POSTE

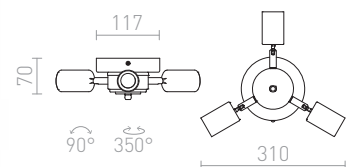
Chrom-Deckenfuß mit drei einstellbaren E27 Sockeln. Geeignet für Textilschirme größer als 30 cm. Geeignete Schirme: DELI 55/30, DOUBLE 55/30, RON 55/30, RON 60/19, TEMPO 50/19.

POSTE DECKENLEUCHTESOCKEL

230V E27 3×20W

R11799 Chrom

€ 58





NIZZA

Textilschirm für E27, geeignet für die Montage an Hängegarnituren und Tischleuchte R12947.

NIZZA 18/15 LEUCHTENSCHIRM

max. 28 W

R13113 Polycottonweiß/weiße PVC

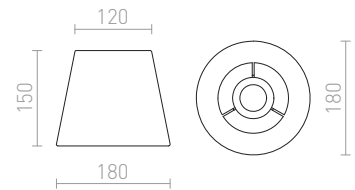
€ 48

NEW

R13114 Polycotton schwarz/weiße PVC

€ 48

NEW



NIZZA

Tischstandfuß mit verstellbarer Holzschulter und Basis aus schwarz lackiertem Metall. Textilkabel in Schwarz. Für Schirme mit E27 Fassung.

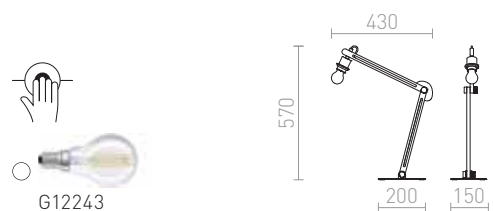
NIZZA TISCHLEUCHTENFUSS

230 V E14 28 W

R12947 weiß/Holz

€ 188

NEW





WOODY

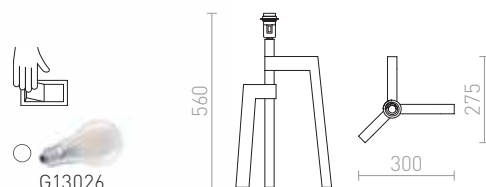
Stehleuchte aus Dreibein Holz, für Schirme mit der E27 Fassung. Anschalter befindet sich dem E27 Sockel. Passende Schirme: DELISA 25/16, CONNY 15/30, CONNY 35/30, RON 40/25, TEMPO 30/19.

WOODY TISCHLEUCHTENFUSS

230V E27 25W

R11791 Eiche

€ 120



WOODY

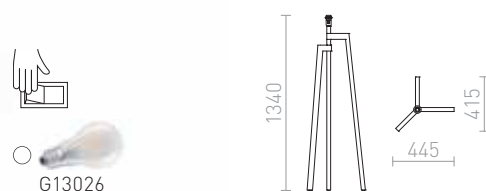
Stehleuchte aus Dreibein Holz, für Schirme mit der E27 Fassung. Anschalter befindet sich auf dem E27 Sockel. Passende Schirme: DELISA 35/30, CONNY 25/30, CONNY 35/30, RON 40/25, TEMPO 30/19.

WOODY STANDSOCKEL

230V E27 25W

R11790 Eiche

€ 138





CORTINA

Tischfuß aus Metall für Schirme mit Fassung E27.
Geeignet für Textilschirme: CONNY 15/15, CONNY 15/30, RON 15/20, TEMPO 15/15, TEMPO 15/30.

CORTINA TISCHLEUCHTENFUSS

230 V E27 28 W

R12927 grau

€ 38

NEW

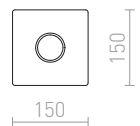
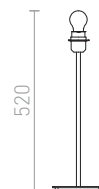
R12928 schwarz

€ 38

NEW



G13026



CORTINA

Standfuß aus Metall für Schirme mit Fassung E27.
Geeignet für Textilschirme: CONNY 25/30, CONNY 35/30, RON 40/25, TEMPO 30/19.

CORTINA STANDSOCKEL

230 V E27 28 W

R12929 grau

€ 68

NEW

R12930 schwarz

€ 68

NEW



G13026





NYC

Tischfuß aus glänzendem oder mattem Metall mit E27 Fassung. Geeignete Schirme: CONNY 15/15, CONNY 15/30, RON 15/20, TEMPO 15/15, TEMPO 15/30.

NYC TISCHLEUCHTENFUSS

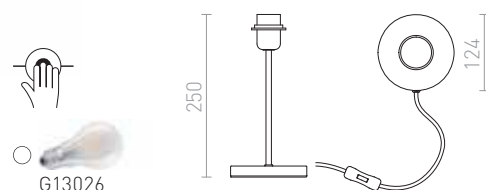
230V E27 42W

R11990 Chrom

€ 25

R12041 Mattnickel

€ 25



NYC

Tischfuß aus glänzendem oder mattem Metall mit E27 Fassung. Geeignete Schirme: CONNY 25/30, CONNY 35/30, JAKARANDA, RON 40/25, TEMPO 30/19.

NYC STANDSOCKEL

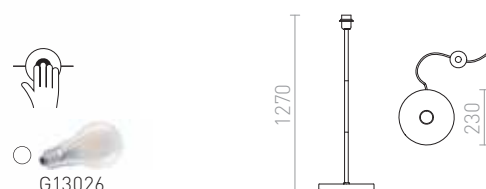
230V E27 42W

R11991 Chrom

€ 68

R12042 Mattnickel

€ 58



NYC

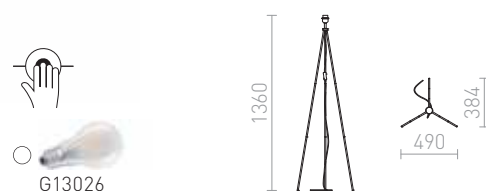
Metalltischfuß für Schirme mit E27 Fassung. Geeignete Schirme: CONNY 25/30, CONNY 35/30, JAKARANDA, RON 40/25, TEMPO 30/19.

NYC TRIPOD STANDSOCKEL

230V E27 42W

R11992 Chrom

€ 98





IRIDIS

Chrom Bogen Standfuß mit Marmorsockel für Textil- oder Opalschirm. Geeignete Schirme: CLOW, DELI 55/30, RON 40/25, RON 55/30, ASPRO 40/30, ASPRO 55/30.

IRIDIS BOGEN STAND-GESTELL

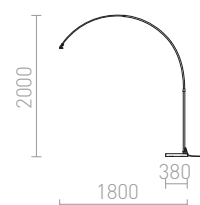
230V E27 23W

R11763 Chrom

€ 215



G13025





CLOW

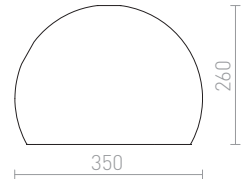
Opal Schirm für den universellen Einsatz mit gewölbter Stehleuchte. Passendes Zubehör: HEX, ELISA, ENZO, ETRE, LISA, KOMBIX, BEND, IRIDIS.

CLOW 35 LEUCHTENSCHIRM

max. 25W

R11764 Milchiger Acryl

€ 32



IRIDIS

Schwarz lackierter Bogen Standfuß mit Marmorsockel für Textil- oder Opalschirm. Geeignete Schirme: CLOW, DELI 55/30, RON 40/25, RON 55/30, ASPRO 40/30, ASPRO 55/30.

IRIDIS BOGEN STAND-GESTELL

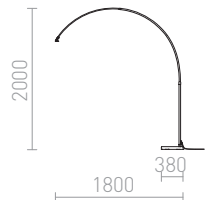
230V E27 23W

R11762 schwarz

€ 215



G13025



BEND

Vernickelte Wandhalterung mit steckbarem Kabel. Geeignet für Textilschirme mit E27 Fassung. Der Schalter befindet sich am Netzkabel. Geeignet für: CLOW, RON 40/25, ASPRO 40/30.

BEND WANDLEUCHTE BOGEN LEUCHTENSOCKEL

230V E27 42W

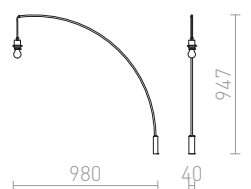
R12654 Mattnickel

€ 129

NEW



G13026





FIT

Kunststoff-Drei-Draht-Kabel in drei verschiedenen Farben, 4 m lang.

FIT 3x0,75 4M TEXTILKABEL

230 V

R10251 schwarz

€ 11,50

R10252 weiß

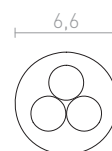
€ 11,50

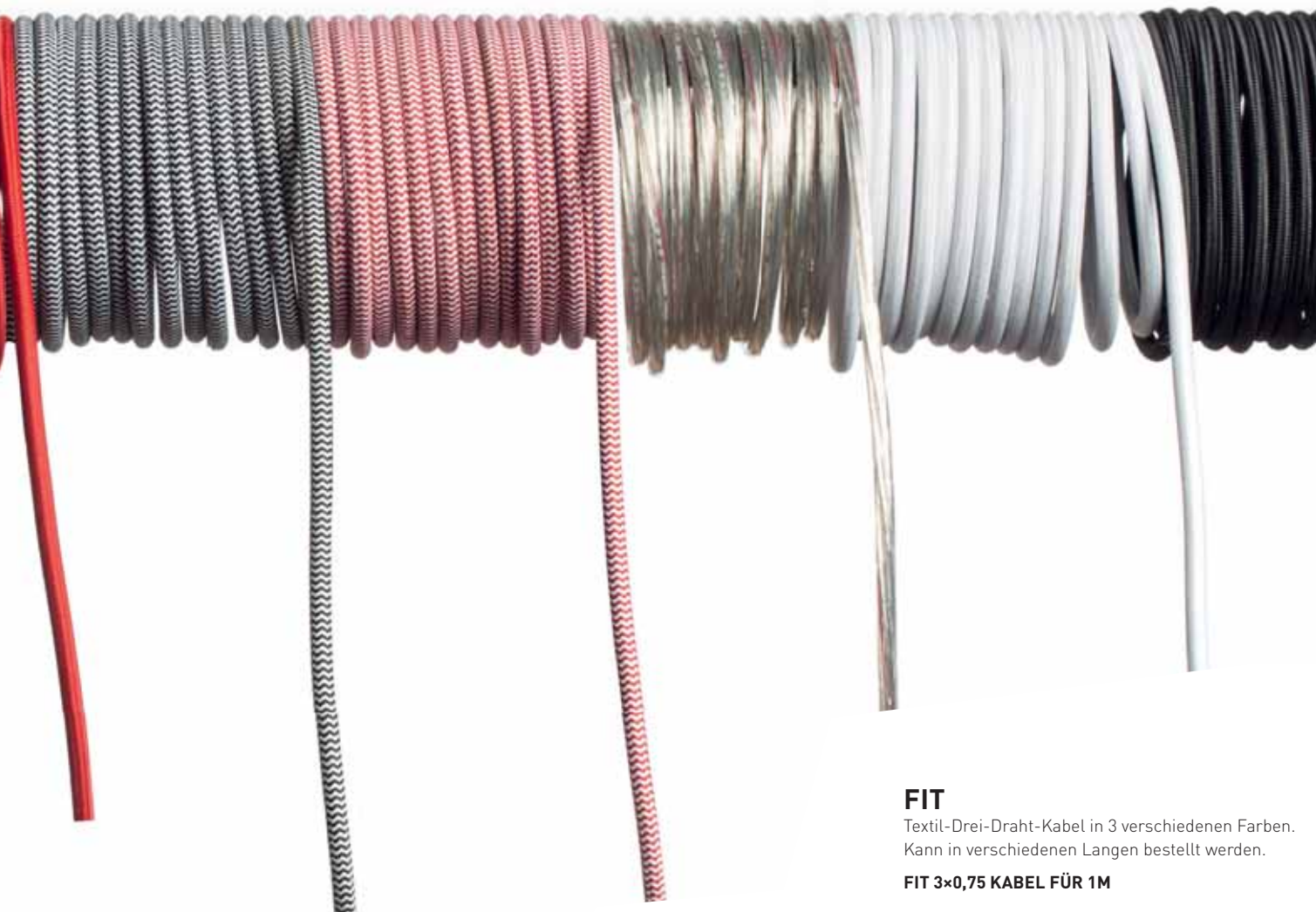
R10253 leuchthellrot

€ 12

R10254 grau

€ 12





FIT

Textil-Drei-Draht-Kabel in 3 verschiedenen Farben.
Kann in verschiedenen Längen bestellt werden.

FIT 3x0,75 KABEL FÜR 1M

R12228 transparent	€ 2,35
R12229 grau	€ 1,95
R12230 schwarz	€ 1,95

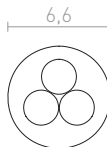
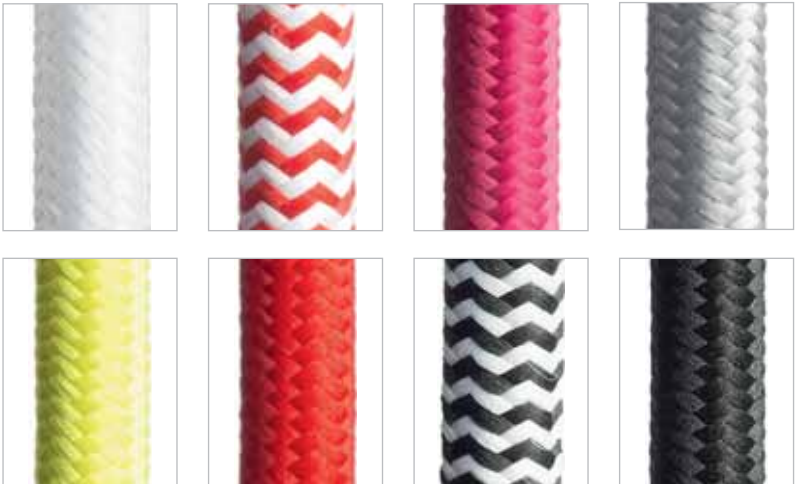


FIT

Textil-Drei-Draht-Kabel in 3 verschiedenen Farben.
Kann in verschiedenen Längen bestellt werden.

FIT 3x0,75 TEXTILKABEL FÜR 1M

R12214 weiß	€ 2,80
R12216 schwarz/weiß	€ 2,80
R12222 schwarz	€ 2,95
R12223 grau	€ 2,80
R12224 leuchthellrot	€ 2,80
R12225 limette	€ 2,80
R12226 fuchsia	€ 2,80
R12227 leuchthellrot/weiß	€ 2,80





AUSSENLEUCHTEN

DEKORATIV	552-553
SET	554-565
INDIREKTE	566-567
DECKEN	568-573
WANDLEUCHTE QUADRAT	574-583
WAND	584-587
UP – DOWN	588-599
WANDLEUCHTE GERICHTET	600-603
SPIESSLEUCHTE	604-607
STRAHLER	608-611
POSITIONAL	612-617
WAND-EINBAU LEUCHTEN	618-627
BODENEINBAU	628-635



AUSSENLEUCHTEN DEKORATIV

552-553



BOSANOVA 120
552-553



BOSANNA 150
552-553



BABYMOON 38
552-553



CLOUD
552-553



BABYMOON 56
552-553

AUSSENLEUCHTEN SET



SONET 450
554-555



SONET
554-555



ABAX 65
554-555



VADIS
554-555



VADIS 90
554-555



TREEZA 65
556-557



TREEZA LED 25
556-557



PONDER 20
556-557



PONDER 65
556-557



AQUE
558-559



AQUE
558-559



RINA
558-559



RINA
558-559



GARRET 500
560-561



GARRET
560-561



AERIE 100
560-561



MIZZI I
562-563



MIZZI II
562-563



MIZZI II
562-563



MIZZI I
562-563



MIZZI
562-563



MIZZI SQ
564-565



MIZZI SQ II
564-565



MIZZI SQ I
564-565

AUSSENLEUCHTEN INDIREKTE



ATLANTA 13
566-567



VELLAMO
566-567



ATHI
566-567

AUSSENLEUCHTEN DECKEN



MERIDO
568-569



QUADRA M
568-569



MERA
568-569



SONYA 30
570-571



SONNY
570-571



SONYA RC
570-571



PLAKA
570-571



TARIS SQ 17
572-573



SCOTT
572-573



BONO
572-573



SPECTACLE
572-573

AUSSENLEUCHTEN WANDLEUCHE QUADRAT



DELTA 145
574-575



DELTA 215
574-575



DELTA 145
574-575



DELTA 215
574-575



ASPEN
576-577



VERIA
576-577



CHICAGO
576-577



DELTA RC
578-579



PENTA
578-579



GINO
578-579



DURANT
578-579



DURANT UP - DOWN
580-581



WOOP
580-581



CHLOE
580-581



HIDE RC
582-583



HIDE SQ
582-583



XYLO
582-583



VIRGO
582-583

AUSSENLEUCHTEN WAND

584-587



COIN
584-585



VECINO
584-585



ADIVA
584-585



TORINO
584-585



MORA
586-587



CHOIX 175
586-587



LESA
586-587



CHOIX 114
586-587

AUSSENLEUCHTEN UP - DOWN

588-599



TITO R
588-589



CARRE
588-589



TITO SQ
588-589



MIDZACK
590-591



NICK II
590-591



KORSO
590-591



PIA
592-593



ZAZA
592-593



SIX
592-593



GIGI
592-593



ZACK II
594-595



ZACK I
594-595



KUBI I
594-595



KUBI II
594-595



UKKO
596-597



PEKKO
596-597



DIXIE 10x16
596-597



DIXIE 4x12
596-597



CABOX II
596-597



MICO I
598-599



MOIRE II
598-599



MOIRE I
598-599



MAC DUO
598-599

AUSSENLEUCHTEN WANDLEUCHTE/ GERICHTET



ORIT
600-601



DAZOOM
600-601



DIREZZA
600-601



BORA
602-603



TELO
602-603



CASSO
602-603



CASSO II
602-603



KATHARIA
602-603

AUSSENLEUCHTEN SPIESSLEUCHE

604-607



COSMO
604-605



GARY LED
604-605



BORA
604-605



CLIMAX
604-605



CORDOBA
606-607



DIREZZA
606-607



GUN
606-607

AUSSENLEUCHTEN STRAHLER

608-611



FOX
608-609



ROSS
608-609



HEAVY DUTY
608-609



RAY M
610-611



PONTA S
610-611



PONTA
610-611

AUSSENLEUCHTEN POSITIONAL

612-617



FAROS
612-613



TOPTOP IV
612-613



612-613



ITAKA
614-615



RENO SQ DR
614-615



RENO SQ INDR
614-615



RENO R
614-615



AQILA R
616-617



AQILA RC
616-617



AQILA SQ
616-617

AUSSENLEUCHTEN WAND-EINBAU LEUCHTEN



ASTERIA
618-619



MARCO
618-619



ELICA R
618-619



CLUB
618-619



CLUB IND
618-619



TESS SQ
620-621



CRISPI
620-621



PER
620-621



ELICA SQ
620-621



GAP
622-623



FACA
622-623



RASQ
622-623



AKORD
622-623



GORDIQ L
624-625



GORDIQ S
624-625



GORDIQ M
624-625



DEJAVU RC
626-627



DEJAVU SQ 9
626-627



DEJAVU SQ 14
626-627

AUSSENLEUCHTEN BODENEINBAU



KICK I
628-629



KICK II
628-629



KICK III
628-629



CLARO
630-631



ACCENT
630-631



BUCO
630-631



RIZZ R 105
632-633



RIZZ R 125
632-633



RIZZ SQ 105
632-633



RIZZ SQ 125
632-633



ORBU SQ
634-635



ORBU R
634-635



TERRA
634-635



IP65

IP65

BOSANNOVA

Standleuchte mit Kunststoffschild.
Das Versorgungskabel endet mit einem Sicherheitsstecker.

BOSANNOVA 120 STANDLEUCHTE

230 V E27 25 W IP65

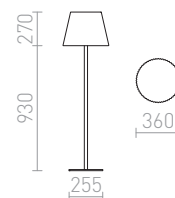
R12420 anthrazitgrau/Satin PE

€ 178

NEW



G13026



BOSANNA

Standleuchte mit Kunststoffschild.
Das Versorgungskabel endet mit einem Sicherheitsstecker.

BOSANNA 150 STANDLEUCHTE

230 V E27 25 W IP65

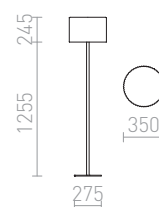
R12421 anthrazitgrau/Satin PE

€ 198

NEW



G13026





IP44

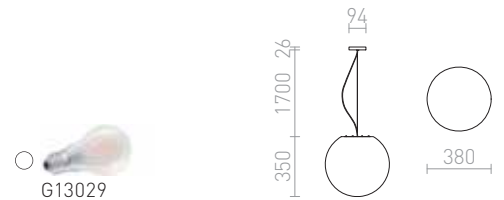
BABYMOON

Opalkugeln aus Thermoplastik für Energiesparglühbirne, geeignet für Garten. Kann als Aufhänge- oder als Standleuchte verwendet werden. Wird mit Stromkabel von 170 cm geliefert.

BABYMOON 38 HÄNGELEUCHTE ODER STANDLEUCHTE
230V E27 23W IP44

R10371 Satin PE

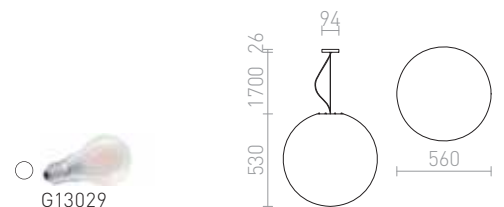
€ 188



BABYMOON 56 HÄNGELEUCHTE ODER STANDLEUCHTE
230V E27 23W IP44

R10372 Satin PE

€ 268



IP44



IP44

CLOUD

Thermoplastisches Formteil für eine Energiesparglühbirne, geeignet für Garten. Wird mit Stromkabel von 170 cm geliefert.

CLOUD GARTENLEUCHTE

230V E27 2x15W IP44

R10370 Satin PE

€ 198





IP54

SONET

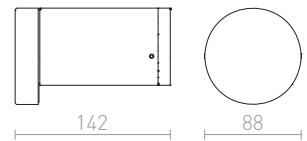
Wand-Außenleuchte. Schutzklasse IP54. Downlight.

SONET WANDLEUCHTE

230V LED 7W 3000K 490lm Ra80 [IP54](#)

R11170 anthrazitgrau

€ 120



IP54

SONET

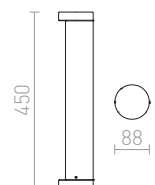
Außer-LED-Standleuchte, geeignet für die Beleuchtung von Straßen und Gehwegen.

SONET 450 STANDLEUCHTE

230V LED 7W 3000K 490lm Ra80 [IP54](#)

R11171 anthrazitgrau

€ 158





IP54

VADIS

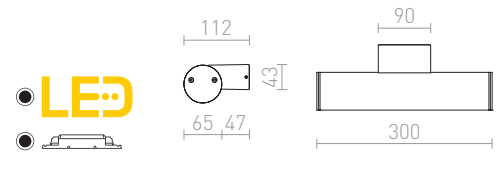
Wandaußenbeleuchtung mit LED-Technologie. Der Schirm besteht aus lackiertem Polycarbonat.

VADIS WANDLEUCHTE

230V LED 8W 3000K 520lm Ra80 IP54

R10547 anthrazitgrau

€ 138



IP54

VADIS

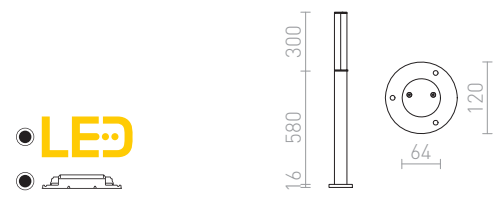
LED-Außenleuchte aus nachlackiertem Aluminium mit Polycarbonat-Lack.

VADIS 90 STANDLEUCHTE

230V LED 8W 3000K 520lm Ra80 IP54

R10548 anthrazitgrau

€ 178



IP54

ABAX

LED-Außen Standleuchte mit Seitenbeleuchtung.

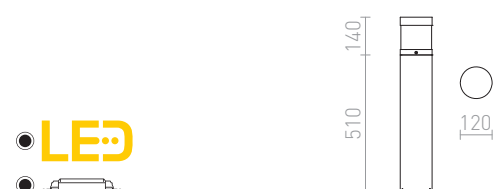
ABAX 65 STANDLEUCHTE

230V LED 15W 3000K 423lm Ra80 IP54

R12626 anthrazitgrau

€ 248

NEW





IP44

IP54

TREEZA

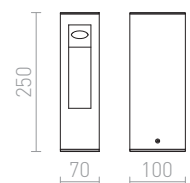
Außenstehleuchte. Bereich der Lichtquelle wird mit goldener Farbe lackiert.

TREEZA LED 25 STANDLEUCHTE

230V LED 7W 3000K $\angle 28^\circ$ 123lm Ra80 IP44

R10380 anthrazitgrau

€ 150



TREEZA

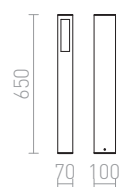
Außenstehleuchte für energieeffiziente Lichtquellen mit E27 Sockel. Frontscheibe wird satiniert.

TREEZA 65 STANDLEUCHTE

230V E27 26W IP54

R10441 anthrazitgrau

€ 120





PONDER

Außenleuchte aus Aluminiumdruckguss, die an der Wand oder als Poller montiert werden kann. Schirme werden aus satiniertem Glas gefertigt.

PONDER 20 WANDLEUCHTE STANDLEUCHTE

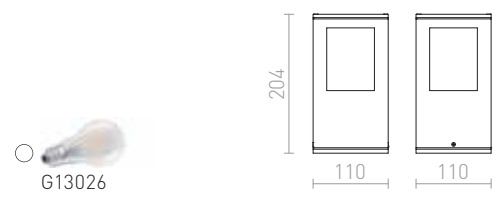
230V E27 18W [IP44](#)

R10367 schwarz

€ 68

R10368 silbergrau

€ 68



PONDER

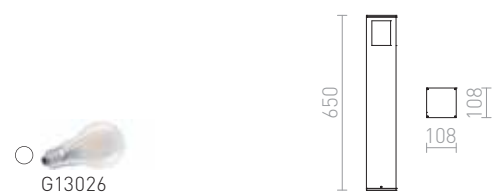
Außenstehleuchte für sparsame Lichtquelle mit E27 Sockel. Schirme sind aus satiniertem Glas.

PONDER 65 STANDLEUCHTE

230V E27 18W [IP44](#)

R10433 schwarz

€ 129





IP54



AQUE

LED Außenwandleuchte mit der Neigungsmöglichkeit in der Achse der Leuchte.

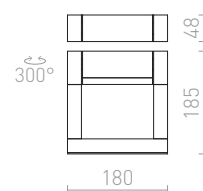
AQUE WANDLEUCHTE

230V LED 8W 3000K 800lm Ra80 IP54

R12623 matt schwarz

€ 120

NEW



IP54



AQUE

Elegante Außenstandleuchte mit der Möglichkeit, den Reflektor in der Leuchtenachse zu verstellen.

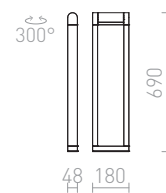
AQUE STANDLEUCHTE

230V LED 8W 3000K 800lm Ra80 IP54

R12624 matt schwarz

€ 150

NEW





IP65

RINA

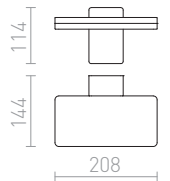
LED Außer- Wandleuchte mit Downlight aus Aluminiumdruckguss. Opal-Bodenabdeckung.

RINA WANDLEUCHTE

230V LED 12W 3000K 1000lm Ra80 IP65

R11947 anthrazitgrau

€ 129



IP44

RINA

LED-Außenstandleuchte mit Downlight aus Aluminiumdruckguss mit opaler Bodenabdeckung.

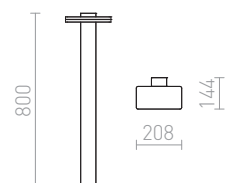
RINA STANDLEUCHTE

230V LED 12W 3000K 1000lm Ra80 IP44

R12515 anthrazitgrau

€ 178

NEW







GARRET

Zylindrische LED Außenwandleuchte mit Raumbeleuchtung.

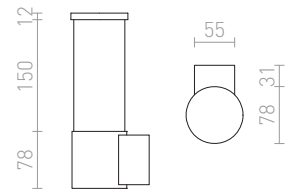
GARRET WANDLEUCHTE

230V LED 15W 3000K 750lm Ra80 IP65

R12548 anthrazitgrau

€ 120

NEW



GARRET

Zylindrische LED Außenwandleuchte mit Raumbeleuchtung.

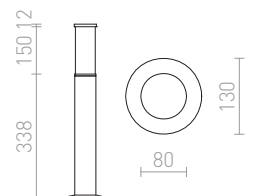
GARRET 500 STANDLEUCHTE

230V LED 15W 3000K 750lm Ra80 IP65

R12549 anthrazitgrau

€ 138

NEW



AERIE

Außenstandleuchte für Beleuchtung von Gartenwegen. Wird mit Hochleistungs-CREE-LEDs ausgestattet.

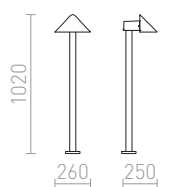
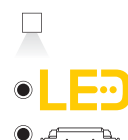
AERIE 100 STANDLEUCHTE

230V/700mA LED 5x3W 3000K 32° 519lm Ra80 IP54

R10349 schwarz

€ 120

%





IP54

MIZZI

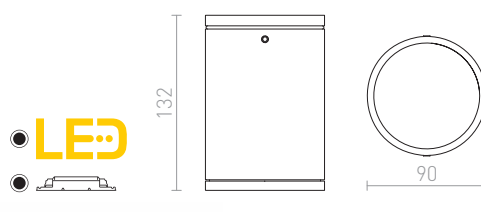
Außendeckenleuchte aus Aluminium mit 12 W LED.

MIZZI DECKENLEUCHTE

230 V LED 12 W 3000 K $\angle 48^\circ$ 870 lm Ra80 IP54

R10551 anthrazitgrau

€ 178



IP54

MIZZI

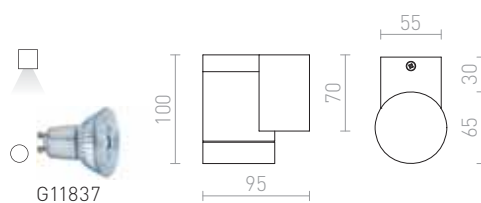
Außenwandleuchte aus Aluminium Druckguss für Lichtquellen mit GU10 Fassung.

MIZZI I

230 V GU10 35 W IP54

R10600 silbergrau

€ 48



IP54

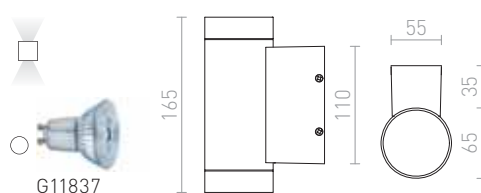


MIZZI II

230 V GU10 2x35 W IP54

R10553 silbergrau

€ 58





IP54



IP54

MIZZI

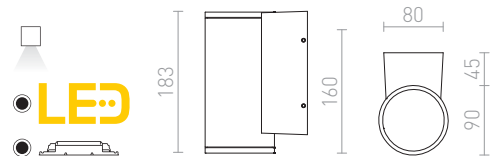
Außer-Wandleuchte aus Aluminiumdruckguss mit integrierter 12W LED. Wird mit Driver geliefert.

MIZZI I

230V LED 12W 3000K $\angle 48^\circ$ 870lm Ra80 [IP54](#)

R10549 anthrazitgrau

€ 178

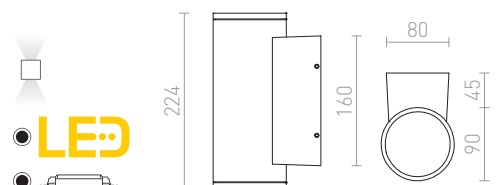


MIZZI II

230V LED 2x12W 3000K $\angle 48^\circ$ 1460lm Ra80 [IP54](#)

R10550 anthrazitgrau

€ 268







IP54

MIZZI

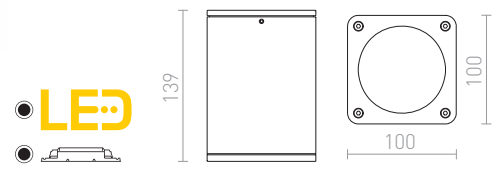
Außen-Deckenleuchte aus Aluminiumdruckguss mit integrierter 12 W LED diode. Bodenabdeckung aus Klarglas.

MIZZI SQ DECKENLEUCHTE

230V LED 12W 3000K $\angle 46^\circ$ 870lm Ra80 IP54

R11966 anthrazitgrau

€ 158



IP54



IP54

MIZZI

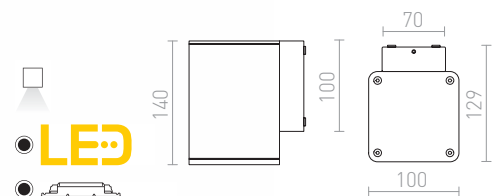
Außen-Wandleuchte aus Aluminiumdruckguss mit integrierter 12W LED. Wird mit Driver geliefert.

MIZZI SQ I WANDLEUCHTE

230V LED 12W 3000K $\angle 46^\circ$ 870lm Ra80 IP54

R11964 anthrazitgrau

€ 178

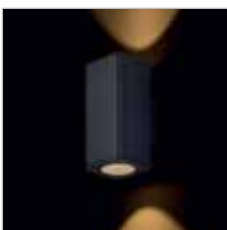
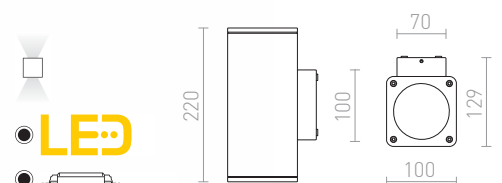


MIZZI SQ II WANDLEUCHTE

230V LED 2x12W 3000K $\angle 46^\circ$ 1460lm Ra80 IP54

R11965 anthrazitgrau

€ 258



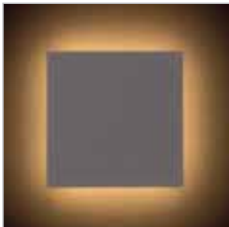




IP54



IP54



IP54



VELLAMO

Runde LED-Wandleuchte für indirektionale Beleuchtung mit Reflexion von der Wand für den Innen- und Außenbereich.

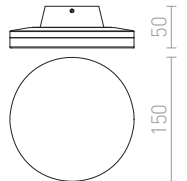
VELLAMO WANDLEUCHTE

230V LED 9,6W 3000K 460lm Ra80 IP54

R12550 weiß

€ 98

NEW



ATHI

LED-Wandleuchte mit indirekter Reflexion von der Wand.

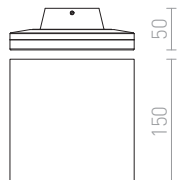
ATHI WANDLEUCHTE

230V LED 9,6W 3000K 550lm Ra80 IP54

R12551 weiß

€ 98

NEW



ATLANTA

Runde LED-Wandleuchte für indirektionale Beleuchtung mit Reflexion von der Wand für den Innen- und Außenbereich.

ATLANTA 13 AUFBAULEUCHTE

230V LED 6W 3000K 780lm Ra80 IP54

R12825 weiß

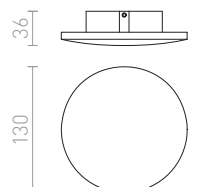
€ 98

NEW

R12826 Gebürstetstahl

€ 98

NEW







IP54

QUADRA M

Decken-Außenleuchte für PAR20 Halogenlampen.

QUADRA M DECKENLEUCHTE

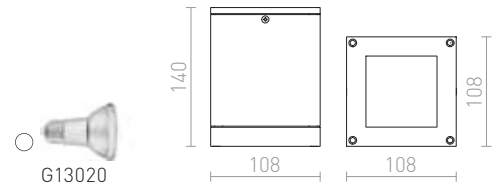
230V E27 75W IP54

R10385 anthrazitgrau

€ 48

R10386 silbergrau

€ 48



IP44



MERIDO

Decken-Außenleuchte für sparsame GX53 Lichtquelle.

MERIDO DECKENLEUCHTE

230V GX53 11W IP44

R10428 weiß

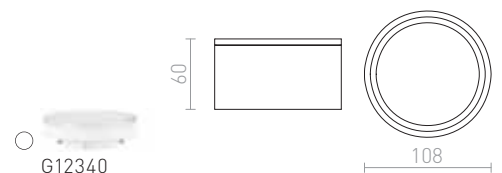
€ 48

R10429 silbergrau

€ 48

R10430 anthrazitgrau

€ 48



IP54

MERA

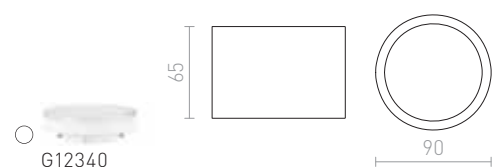
Deckenleuchte aus Aluminium für Energiesparlampe mit GX53 Sockel.

MERA DECKENLEUCHTE

230V GX53 9W IP54

R10118 Gebürstet aluminium

€ 88





SONNY

Deckenaußenleuchte für zwei energieeffiziente Lichtquellen.

SONNY DECKENLEUCHTE

230 V E27 2×18 W **IP54**

R10383 silbergrau

€ 68

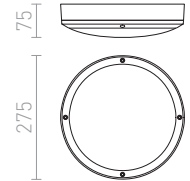
R10382 anthrazitgrau

€ 68

IP54



G13026



PLAKA

Quadratische Außenleuchte aus Aluminium mit opalfarbenem Polycarbonat-Diffusor für Decken- oder Wandmontage. Maximaler Durchmesser der Lichtquellen 5,6 cm.

PLAKA DECKENLEUCHTE

230 V E27 2×26 W **IP54**

R10359 schwarz

€ 120

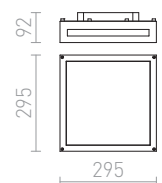
R10360 silbergrau

€ 120

IP54



G13014





IP54



IP54



SONYA

Außenleuchte aus Aluminium mit opalfarbenem Polycarbonat-Diffusor für Decken- oder Wandmontage.

SONYA RC

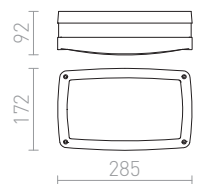
230V E27 2×18W IP54

R10363 silbergrau

€78



G13026



SONYA 30

230V E27 2×18W IP54

R10361 schwarz

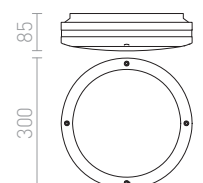
R10362 silbergrau

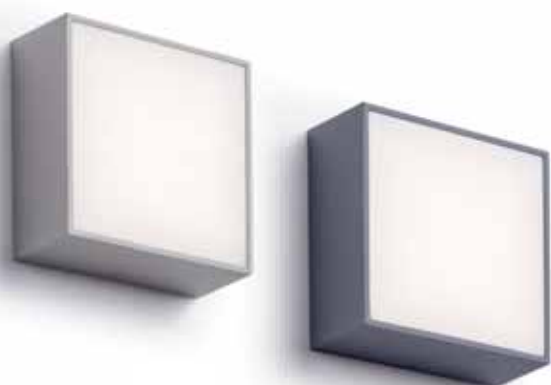
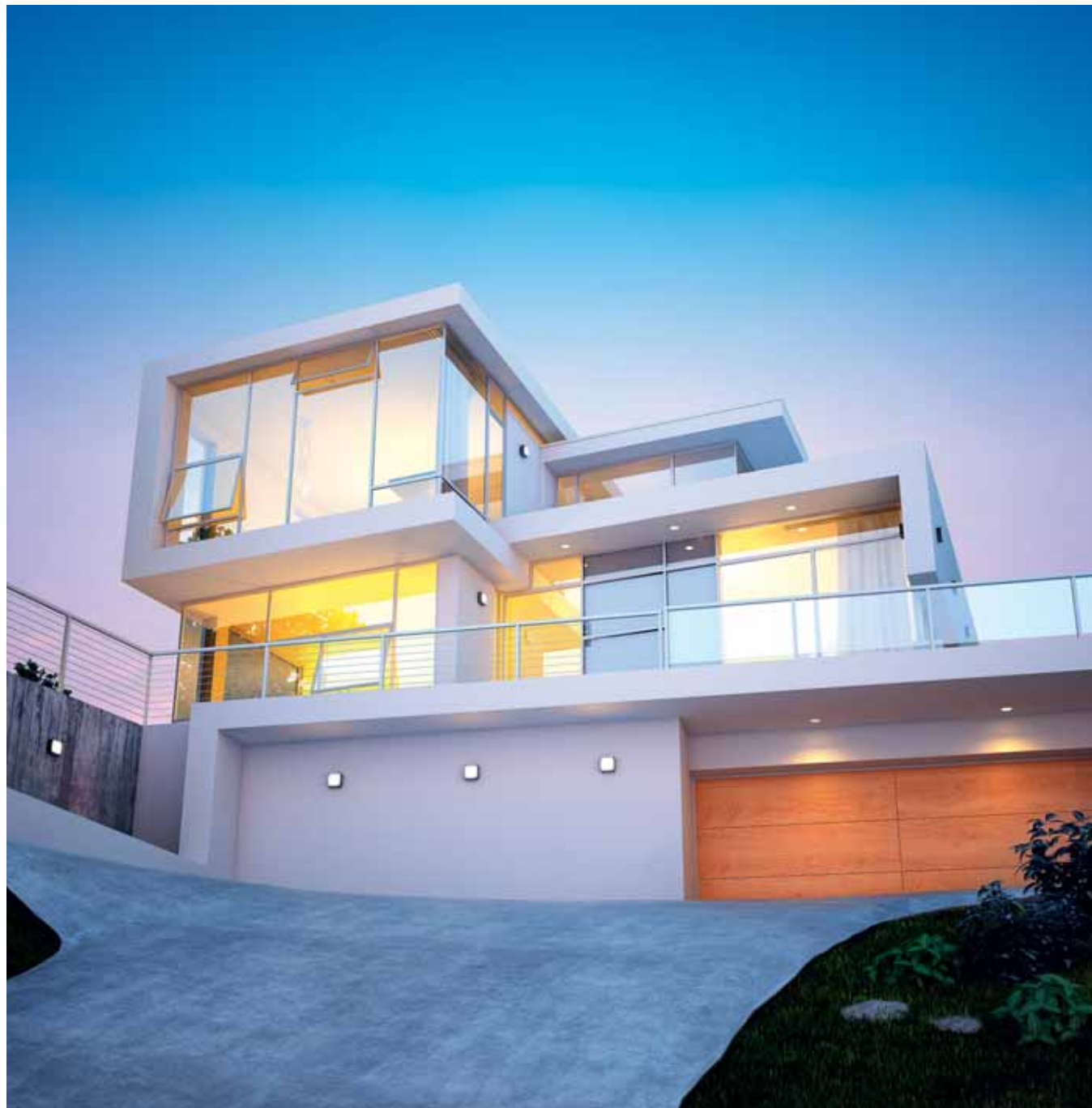
€78

€78



G13014





IP54

BONO

LED-Außenleuchte aus Aluminiumdruckguss mit opalem Diffusor für Decken- oder Wandmontage.

BONO AUFBAULEUCHTE

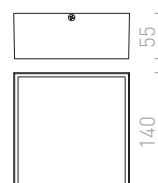
230V LED 4W 3000K 297lm Ra80 IP54

R11967 anthrazitgrau

€ 129

R11969 silbergrau

€ 129





IP54



SCOTT

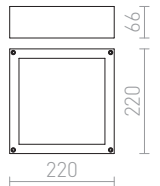
Quadratischer LED-Außenstrahler mit LED-Technologie. Frontabdeckung besteht aus Lack-Acryl.

SCOTT DECKENLEUCHTE

230V LED 9,8W 3000K 637lm Ra80 IP54

R10552 silbergrau

€ 150



IP54

TARIS

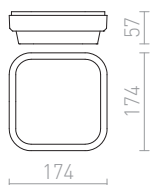
Quadratische LED-Wandleuchte mit abgerundeten Ecken.

TARIS SQ 17 AUFBAULEUCHTE

230V LED 8W 3000K 550lm Ra80 IP54

R12525 schwarz

€ 38



IP54



SPECTACLE

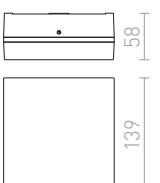
LED-Außenleuchte aus Aluminiumdruckguss mit opalem Diffusor für Decken- oder Wandmontage.

SPECTACLE AUFBAULEUCHTE

230V LED 5W 3000K 350lm Ra80 IP54

R11968 silbergrau

€ 120







IP54



IP54



IP54



IP54



DELTA

Außer-Wandleuchte geeignet für Terrassen und Hauseingänge für GX53 oder E27 Energiesparlichtquelle.

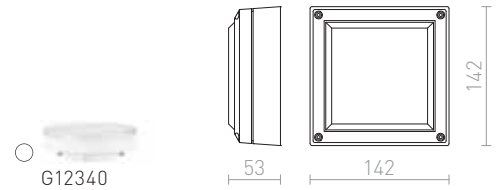
DELTA 145 AUFBAULEUCHTE

230V GX53 9W IP54

R12563 anthrazitgrau

€ 35

NEW



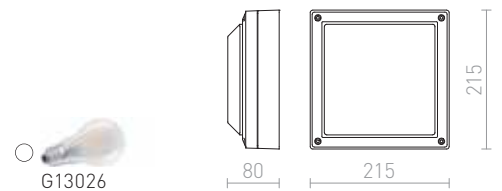
DELTA 215 AUFBAULEUCHTE

230V E27 18W IP54

R12564 anthrazitgrau

€ 68

NEW



DELTA

Außer-Wandleuchte geeignet für Terrassen und Hauseingänge für GX53 oder E27 Energiesparlichtquelle.

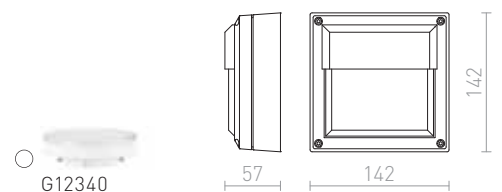
DELTA 145 WANDLEUCHTE

230V GX53 9W IP54

R12565 anthrazitgrau

€ 35

NEW



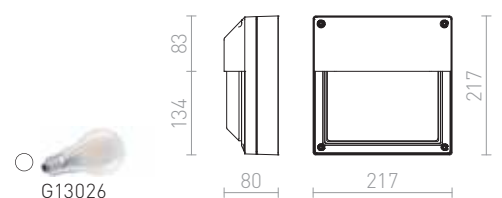
DELTA 215 WANDLEUCHTE

230V E27 18W IP54

R12566 anthrazitgrau

€ 68

NEW





IP54

ASPEN

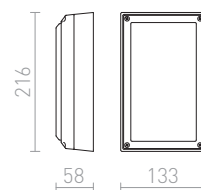
LED-Außenleuchte aus Aluminiumdruckguss mit opalem Diffusor für Decken- oder Wandmontage.

ASPEN AUFBAULEUCHTE

230 V LED 5 W 3000 K 247 lm Ra80 IP54

R12011 silbergrau

€ 68



IP54

VERIA

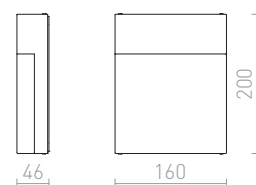
Flache Außenwandleuchte mit LED-Technologie.

VERIA WANDLEUCHTE

230 V LED 6 W 3000 K 460 lm Ra80 IP54

R11169 silbergrau

€ 138



IP44

CHICAGO

Außenleuchte aus Aluminiumdruckguss mit opalem Diffusor zur Wandmontage. Zur Verwendung mit Energiespar- oder LED-Birne mit E27 Fassung.

CHICAGO WANDLEUCHTE

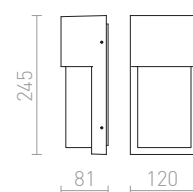
230 V E27 18 W IP44

R12018 anthrazitgrau

€ 48



G13026







IP54

PENTA

Außenwandleuchte für E27 Energiesparlichtquelle mit Raumbeleuchtung.

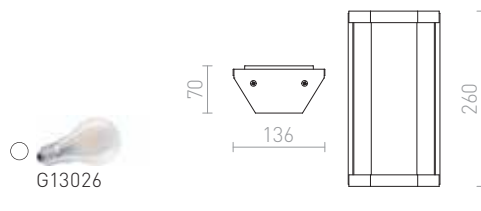
PENTA WANDLEUCHTE

230V E27 18W IP54

R12570 anthrazitgrau

€ 58

NEW



IP54

DELTA

Außenwandleuchte für E27 Energiesparlichtquelle mit Raumbeleuchtung.

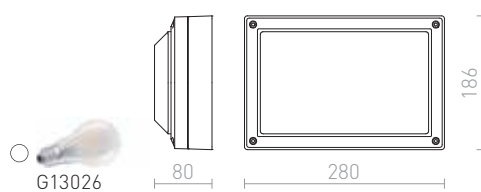
DELTA RC WANDLEUCHTE

230V E27 18W IP54

R12567 anthrazitgrau

€ 58

NEW





GINO

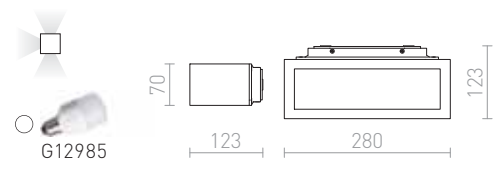
Wand-Außenleuchte mit satiniertem Glas.
Abmessungen der Basis H/B/L 2/6/20 cm.

GINO WANDLEUCHE

230V E27 18W [IP44](#)

R10387 anthrazitgrau

€ 78



DURANT

Außenwandleuchte für E27 Energiesparlichtquelle mit
Raumbeleuchtung.

DURANT WANDLEUCHE

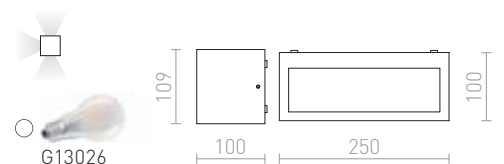
230V E27 18W [IP54](#)

R12568 silbergrau

€ 88 NEW

R12569 anthrazitgrau

€ 88 NEW

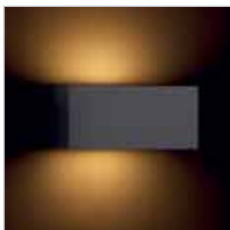




IP54



IP65



IP54

WOOP

Außen-Wandleuchte mit UP/DOWN Beleuchtung. Eine Seite der Leuchte ist klares Glas mit schwarzem Rahmen. Die andere Seite der Leuchte wird mit schmalerem Milchglas und schwarzem Rahmen ausgestattet.

WOOP WANDLEUCHTE

230V R7s 48W IP54

R10439 anthrazitgrau

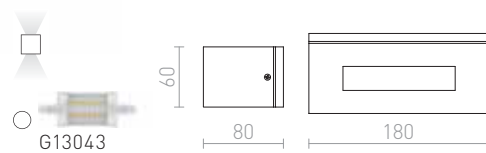
€ 48

R10438 silbergrau

€ 48

R10437 weiß

€ 48



CHLOE

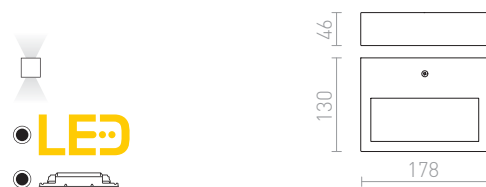
Wandrechteckige LED-Leuchte aus Edelstahl, für indirekte Beleuchtung geeignet für Exterieur und Interieur.

CHLOE WANDLEUCHTE

230V LED 9W 3000K 800lm Ra80 IP65

R11752 Edelstahl

€ 120



DURANT

Rechteckige Außenwand-Leuchte mit UP/DOWN Beleuchtung für E27 Energiesparlichtquelle.

DURANT UP - DOWN WANDLEUCHTE

230V E27 18W IP54

R12558 silbergrau

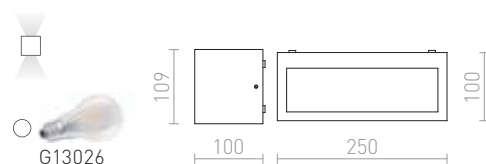
€ 88

NEW

R12559 anthrazitgrau

€ 88

NEW





IP65

VIRGO

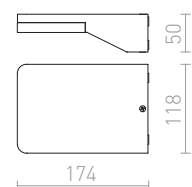
LED Außer- Wandleuchte mit Downlight aus Aluminiumdruckguss. Opal-Bodenabdeckung.

VIRGO WANDLEUCHTE

230V LED 9W 3000K 800lm Ra80 [IP65](#)

R11946 anthrazitgrau

€ 88





IP54



IP44



IP54

HIDE

Außer-Wandleuchte, geeignet für Terrassen und Hauseingänge für E27 Energiesparlichtquelle.

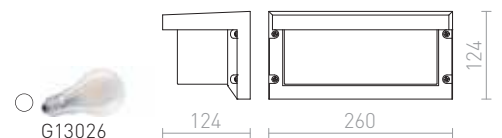
HIDE RC WANDLEUCHTE

230V E27 18W IP54

R12561 anthrazitgrau

€ 78

NEW



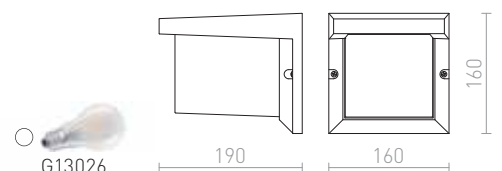
HIDE SQ WANDLEUCHTE

230V E27 13W IP44

R12560 anthrazitgrau

€ 68

NEW



XYLO

Außenwandleuchte mit LED Downlight.

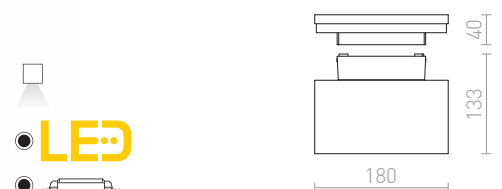
XYLO WANDLEUCHTE

230V LED 8W 3000K 590lm Ra80 IP54

R12562 anthrazitgrau

€ 120

NEW





VECINO

Außenwandleuchte aus Aluminiumdruckguss mit opaler Bodenabdeckung.

VECINO WANDLEUCHTE

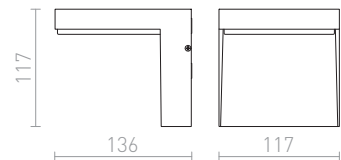
230V LED 5W 3000K 330lm Ra80 [IP54](#)

R10350 weiß

€ 98

R10351 silbergrau

€ 88



COIN

Aluminium-LED-Leuchte für den Einsatz in der Ecke.

COIN WANDLEUCHTE

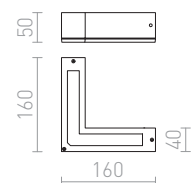
230V/12V LED 25x0,2W 3000K 245lm Ra80 [IP54](#)

R10346 schwarz

€ 120

R10347 weiß

€ 120





IP54

ADIVA

Außenwandleuchte für indirekte Beleuchtung. Wird mit Hochleistungs-CREE-LEDs ausgestattet.

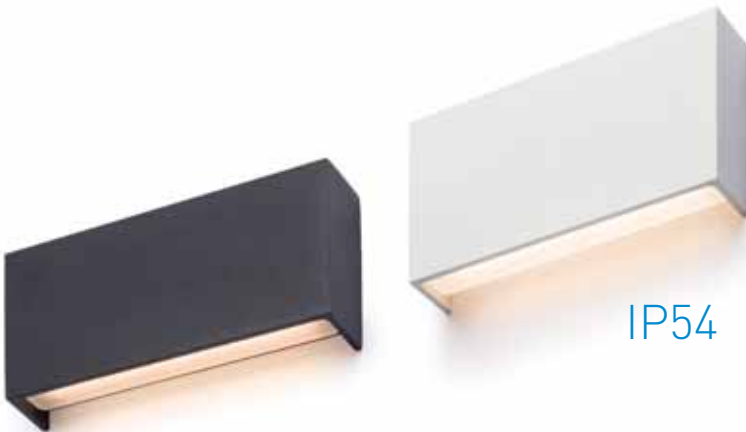
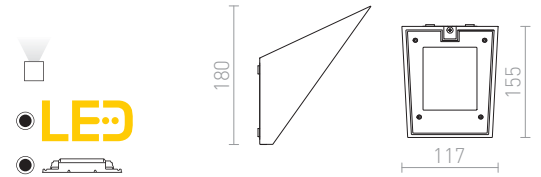
ADIVA WANDLEUCHTE

230V/350mA LED 6x1W 3000K $\angle 33^\circ$ 519lm Ra80 IP54

R10341 schwarz

€ 88

%



IP54

TORINO

Rechteckige Wandleuchte mit LED UP/DOWN Beleuchtung.

TORINO WANDLEUCHTE

230V LED 2x5W 3000K 550lm Ra80 IP54

R12573 weiß

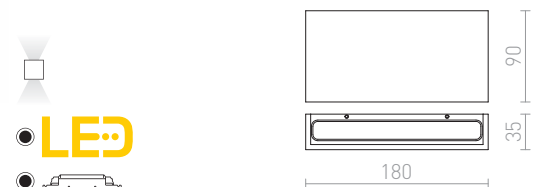
€ 129

NEW

R12574 schwarz

€ 129

NEW





IP54



MORA

Außenwandleuchte, geeignet für Terrassen und Hauseingänge, für E27 Energiesparlichtquelle.

MORA WANDLEUCHTE

230V E27 18W IP54

R12571 silbergrau

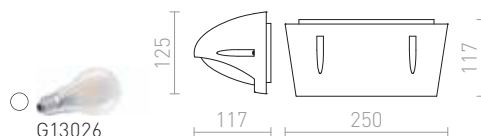
€ 68

NEW

R12572 anthrazitgrau

€ 68

NEW



IP54



LESA

Außenwandleuchte aus Aluminiumdruckguss. Erhältlich in drei verschiedenen Farben.

LESA WANDLEUCHTE

230V E27 26W IP54

R10364 schwarz

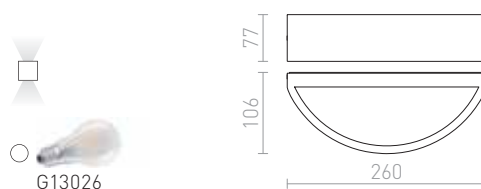
€ 78

R10365 weiß

€ 78

R10366 silbergrau

€ 78





IP54



IP54



CHOIX

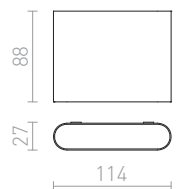
Außen LED-Wandleuchte aus Aluminiumdruckguss.

CHOIX 114 WANDLEUCHTE

230V LED 2x3W 3000K 318lm Ra80 [IP54](#)

R12012 anthrazitgrau

€ 58

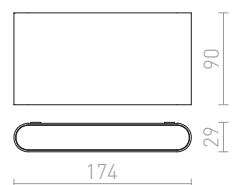


CHOIX 175 WANDLEUCHTE

230V LED 12W 3000K 660lm Ra80 [IP54](#)

R12691 anthrazitgrau

€ 78



NEW



IP54

IP54

TITO

LED-Wandleuchte mit UP/DOWN Beleuchtung mit der Möglichkeit, den Lichtstrahl einzustellen.

TITO R WANDLEUCHTE

230V LED 6W 3000K 780lm Ra80 IP54

R12603 weiß

€ 68

NEW

R12604 Gebürstetaluminium

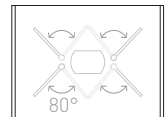
€ 68

NEW

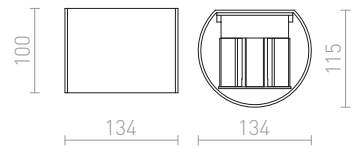
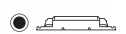
R12605 schwarz

€ 68

NEW



LED



TITO SQ WANDLEUCHTE

230V LED 6W 3000K 780lm Ra80 IP54

R12600 weiß

€ 68

NEW

R12601 Gebürstetaluminium

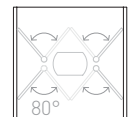
€ 68

NEW

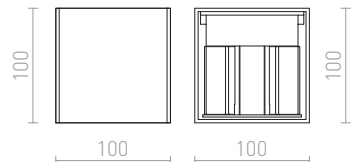
R12602 schwarz

€ 68

NEW



LED





IP54

CARRE

LED-Wandeinbauleuchte für UP/DOWN Beleuchtung mit der Möglichkeit, den Lichtstrahl einzustellen.

CARRE WANDLEUCHTE

230V LED 2x3W 3000K 200lm Ra80 IP54

R12556 weiß

€ 78

NEW

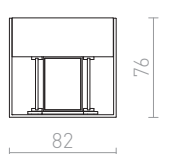
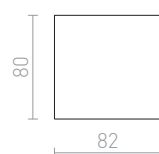
R12557 anthrazitgrau

€ 78

NEW



LED





IP54

MIDZACK

LED-Wandleuchte mit UP/DOWN Beleuchtung.

MIDZACK WANDLEUCHTE

230V LED 2x1,5W 3000K 780lm Ra80 IP54

R12585 weiß

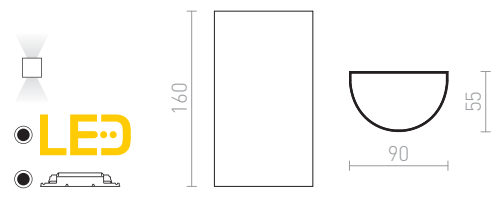
€ 78

NEW

R12586 schwarz

€ 78

NEW



IP54

NICK

LED-Wandleuchte mit UP/DOWN Beleuchtung für den Innen- und Außenbereich geeignet. Aus gebürstetem Aluminium oder schwarz eloxiert.

NICK II WANDLEUCHTE

230V LED 2x3W 3000K 780lm Ra80 IP54

R12827 Gebürstetaluminium

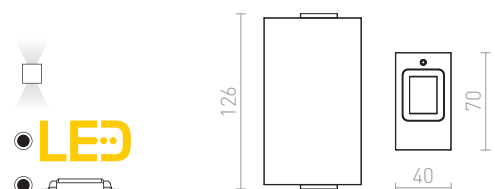
€ 98

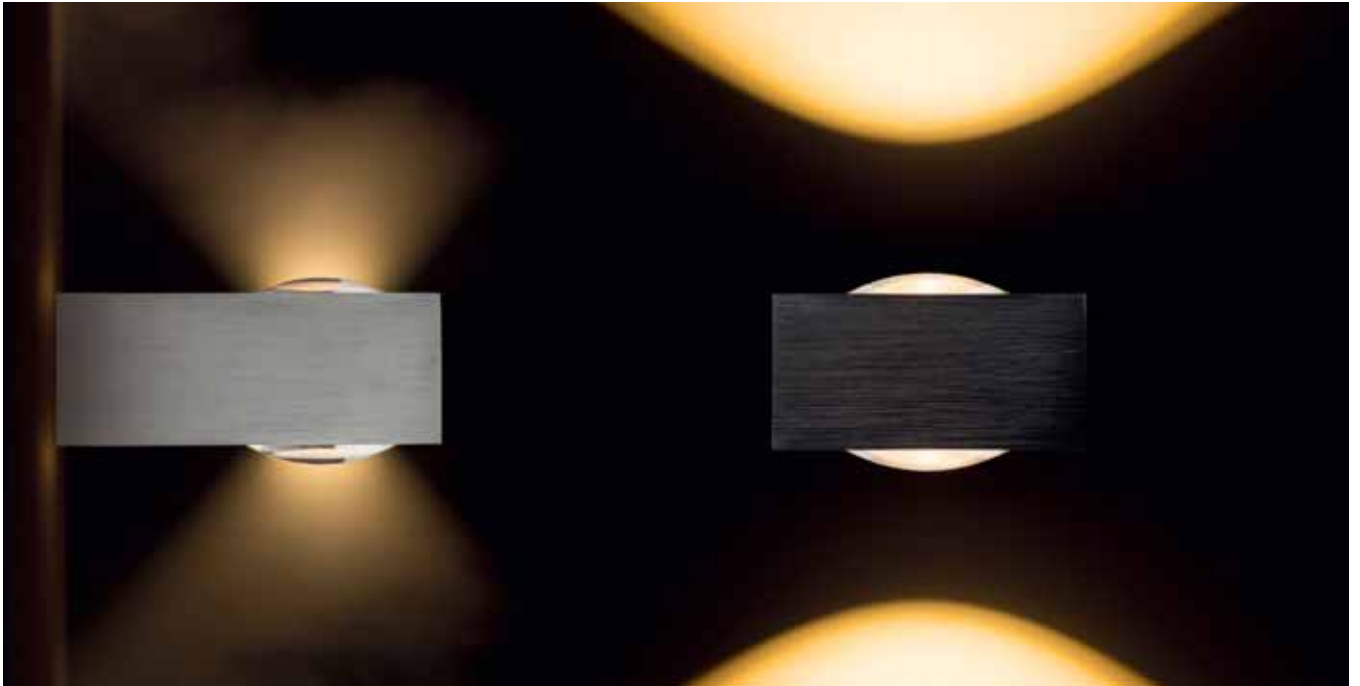
NEW

R12828 schwarze elox

€ 98

NEW





IP54

KORSO

LED-Wandleuchte für den Innen- und Außenbereich geeignet. Aus gebürstetem Aluminium oder schwarz eloxiert.

KORSO II WANDLEUCHTE

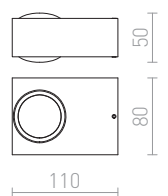
230V LED 2x3W 3000K $\angle 120^\circ$ 780lm Ra80 IP54

R12831 Gebürstetaluminium

NEW

R12832 schwarze elox

NEW



KORSO I WANDLEUCHTE

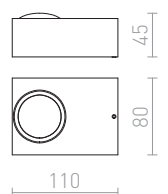
230V LED 5W 3000K $\angle 120^\circ$ 390lm Ra80 IP54

R12829 Gebürstetaluminium

NEW

R12830 schwarze elox

NEW





IP65

GIGI

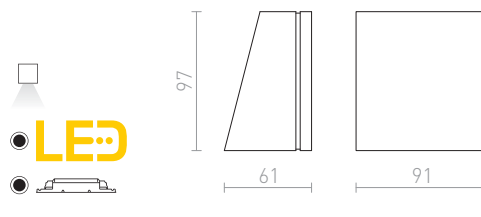
Außenwandleuchte mit mattierter Glasabdeckung.

GIGI WANDLEUCHTE

230V LED 3,3W 3000K 250lm Ra80 IP65

R10399 anthrazitgrau

€ 88



IP54

PIA

LED Außer-Wandleuchte mit UP/DOWN Beleuchtung aus Aluminiumdruckguss.

PIA WANDLEUCHTE

230V LED 2x3W 3000K 270lm Ra80 IP54

R12010 anthrazitgrau

€ 58



IP65

ZAZA

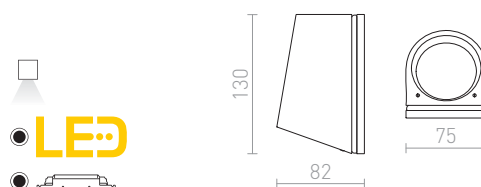
Außenwandleuchte mit Klarglasabdeckung.

ZAZA WANDLEUCHTE

230V LED 3,3W 3000K 250lm Ra80 IP65

R10398 anthrazitgrau

€ 88





IP54

SIX

Wandleuchte mit 1x3 W CREE LED Lichtquelle und Driver für Außenbereich.

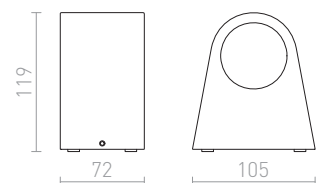
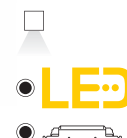
SIX WANDLEUCHE

230V/700mA LED 3W 3000K $\angle 60^\circ$ 180lm Ra80 [IP54](#)

R10358 silbergrau

€ 58

%







IP54



IP54



IP54



IP54



ZACK

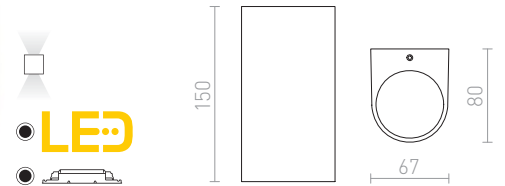
Außen LED-Wandleuchte aus Aluminiumdruckguss.

ZACK II

230V LED 2x3W 3000K $\angle 58^\circ$ 315lm Ra80 IP54

R12022 anthrazitgrau

€ 68

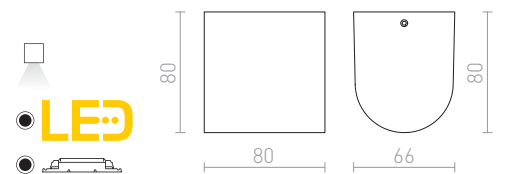


ZACK I

230V LED 3W 3000K $\angle 58^\circ$ 176lm Ra80 IP54

R12027 anthrazitgrau

€ 48



KUBI

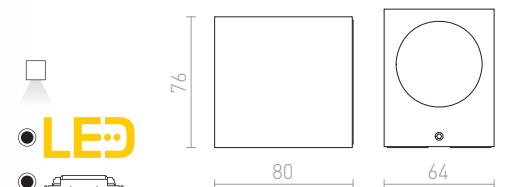
Außen LED-Wandleuchte aus Aluminiumdruckguss.

KUBI I

230V LED 3W 3000K $\angle 56^\circ$ 176lm Ra80 IP54

R12021 anthrazitgrau

€ 48

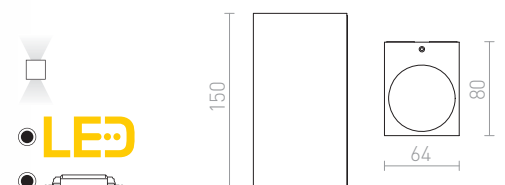


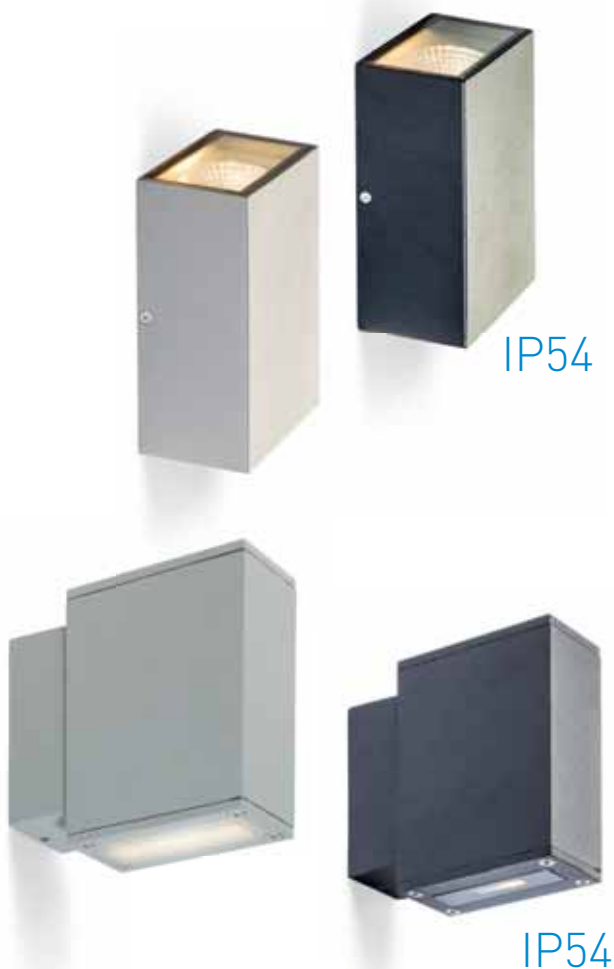
KUBI II

230V LED 2x3W 3000K $\angle 56^\circ$ 315lm Ra80 IP54

R12028 anthrazitgrau

€ 68





DIXIE

Wandleuchte für Aussen. UP/DOWN Beleuchtung.
Hochbeleuchtende CREE LED-Dioden.

DIXIE 10×16 WANDLEUCHTE

230V/350 mA LED 2×5 W 3000 K $\angle 84^\circ$ 550 lm Ra80 [IP54](#)

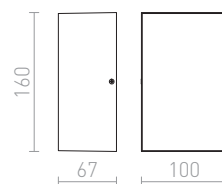
R10352 weiß € 98

R10353 schwarz € 98

R10354 silbergrau € 98



LED



DIXIE 4×12 WANDLEUCHTE

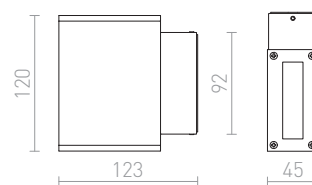
230V/700 mA LED 2×3 W 3000 K $\angle 48^\circ$ 360 lm Ra80 [IP54](#)

R10355 schwarz € 98

R10356 silbergrau € 98



LED





IP54

UKKO

Wand quadratische LED-Außenleuchte für UP/DOWN Beleuchtung.

UKKO WANDLEUCHTE

230V LED 2x3W 3000K $\angle 55^\circ$ 180lm Ra80 IP54

R12554 weiß

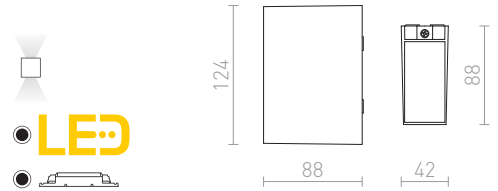
€ 98

NEW

R12555 schwarz

€ 98

NEW



IP54

PEKKO

LED-Wandleuchte für die Außenbeleuchtung.

PEKKO WANDLEUCHTE

230V LED 3W 3000K $\angle 67^\circ$ 86lm Ra80 IP54

R12552 weiß

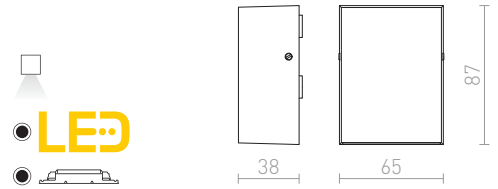
€ 68

NEW

R12553 schwarz

€ 68

NEW



IP54

CABOX

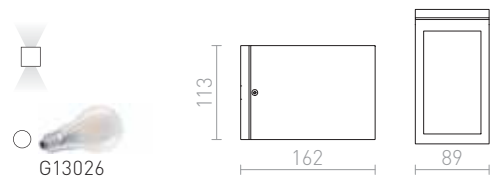
Wand-Außenleuchte geeignet für Halogenquellen mit E27 Sockel.

CABOX II WANDLEUCHTE

230V E27 70W IP54

R10384 anthrazitgrau

€ 78





IP54

MICO

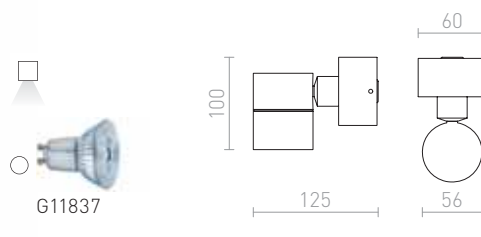
Wandleuchte aus strangkgepresstem Aluminium für direkte Beleuchtung.

MICO I

230V GU10 35W IP54

R10170 Aluminium

€ 88



IP54

MAC

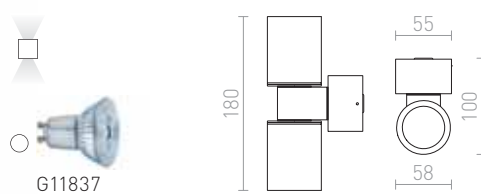
UP/DOWN Leuchte aus massivem Aluminium mit Glasabdeckung.

MAC DUO WANDLEUCHTE

230V GU10 2x35W IP54

R10169 Aluminium

€ 120





IP54



IP54

MOIRE

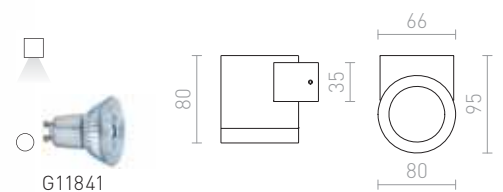
Leuchte aus natürlichem Aluminium mit Glasabdeckung.

MOIRE I

230V GU10 35W IP54

R10133 Aluminium

€ 98

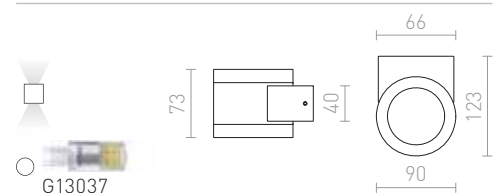


MOIRE II

230V G9 25W IP54

R10132 Aluminium

€ 98







IP44

ORIT

Außenreflektor aus massivem Aluminium mit 6 W LED Diode und Kippmöglichkeit. Die Leuchte ist nur in einer Achse kippbar.

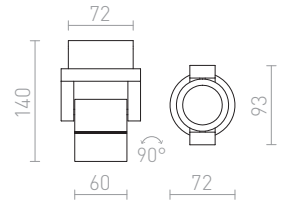
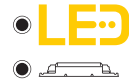
ORIT WANDLEUCHTE

230V LED 6W 3000K $\angle 80^\circ$ 315lm Ra80 IP44

R12020 weiß € 88

R12033 Aluminium € 88

R12034 schwarz € 88



IP54

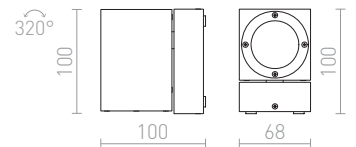
DAZOOM

Außenwandleuchte mit drehbarem Kopf in 320° Achse.

DAZOOM KIPPBAR

230V/350mA LED 7W 3000K $\angle 60^\circ$ 540lm Ra80 IP54

R10378 silbergrau € 120 %



IP54

DIREZZA

Außenstrahler kann nach der Freigabe der Basisschraube gekippt werden.

DIREZZA WANDLEUCHTE

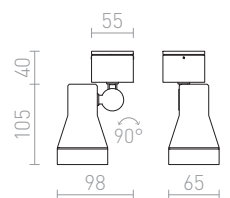
230V GU10 35W IP54

R10388 silbergrau € 48

R10432 anthrazitgrau € 48



G11837





IP54

BORA

Quadratischer LED-Diodenreflektor für die Wandmontage.

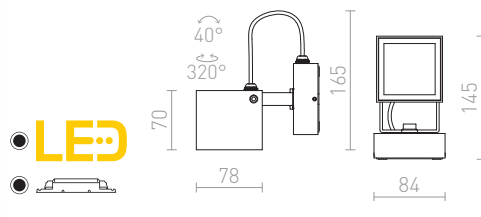
BORA WANDLEUCHTE

230V LED 6W 3000K $\angle 44^\circ$ 355lm Ra80 IP54

R12578 anthrazitgrau

€ 78

NEW



IP44

TELO

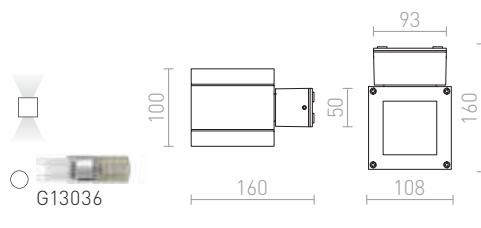
Wand-Außerhalb UP/DOWN-Lampe mit Blenden aus klarem Glas.

TELO WANDLEUCHTE

230V G9 40W IP44

R10554 anthrazitgrau

€ 68



IP54

CASSO

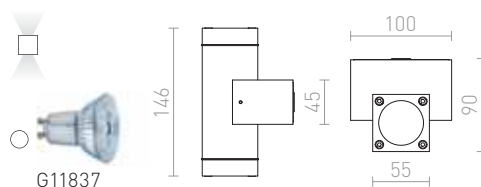
Wandleuchte mit UP/DOWN Beleuchtung aus massivem Aluminium für GU10 Sockel.

CASSO II

230V GU10 2x35W IP54

R10183 Aluminium

€ 158





IP54

CASSO

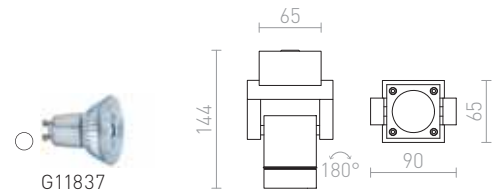
Wandleuchte aus massivem Aluminium für PowerLED, einzelstrahlend.

CASSO KIPPBAR

230V GU10 35W IP54

R10181 Aluminium

€ 129



IP54

KATHARIA

Außenstrahler mit einer Basis aus Aluminiumdruckguss mit gehärteter Glasabdeckung.

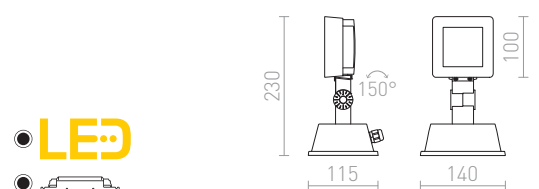
KATHARIA MIT BASIS

230V/350mA LED 4x1W 3000K $\angle 99^\circ$ 245lm Ra80 IP54

R10344 schwarz

€ 120

%





CLIMAX

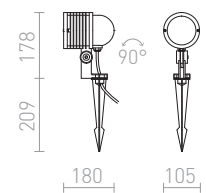
LED Außenreflektor mit dem Spike in Boden. Inklusive mit 1meter Anschlussleitung.

CLIMAX SPIKE

230V LED 6W 3000K $\angle 60^\circ$ 310lm Ra80 [IP54](#)

R12026 schwarz

€ 78 ➔





IP65

GARY

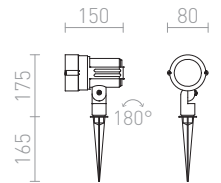
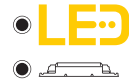
LED Reflektor mit dem Spike. Inklusive mit 1 meter Anschlussleitung.

GARY LED SPIKE

230V LED 10W 3000K $\angle 45^\circ$ 900lm Ra80 IP65

R10527 grau

€ 88



IP54

BORA

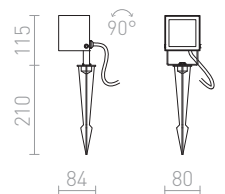
Außenreflektor mit LED-Diode. Inklusive mit 1meter Anschlussleitung.

BORA SPIKE

230V LED 6W 3000K $\angle 50^\circ$ 340lm Ra80 IP54

R12025 anthrazitgrau

€ 78



IP54

COSMO

Außenreflektor mit dem Spike in Boden für GU10. Inklusive mit 1meter Anschlussleitung.

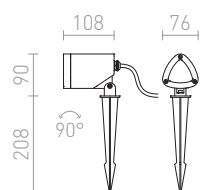
COSMO SPIKE

230V LED 10W 3000K $\angle 24^\circ$ 850lm Ra80 IP54

R12580 anthrazitgrau

€ 88

NEW





IP65

GUN

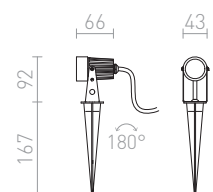
LED Reflektor mit Spike. Inklusive mit 1 meter Anschlussleitung. Das Kabel wird nicht beendet!

GUN SPIKE

230V LED 3×1W 3000K $\angle 30^\circ$ 210lm Ra80 IP65

R10530 schwarz

€ 32





IP54

DIREZZA

Außenstrahler kann nach der Freigabe der Basisschraube gekippt werden.

DIREZZA SPIKE

230V GU10 35W IP54

R10427 silbergrau

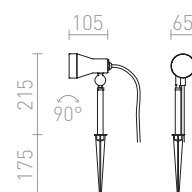
€ 58

R10431 anthrazitgrau

€ 58



G11837



IP54

CORDOBA

Außenreflektor mit dem Spike in Boden für GU10. Inklusive mit 1meter Anschlussleitung.

CORDOBA SPIKE

230V GU10 35W 3000K IP54

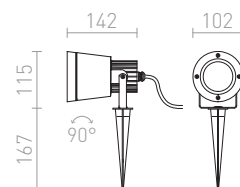
R12579 anthrazitgrau

€ 58

NEW



G11837





IP65



ROSS

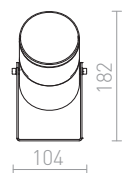
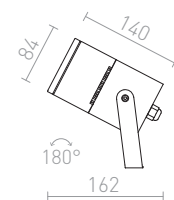
Außen einstellbar LED-Strahler mit satinierter Glasabdeckung und Auswahl von Beleuchtungswinkeln 8-30°. Für Installation im Garten ist es möglich, sie mit Spike in Boden (R11755) zu montieren. Wird ohne Netzkabel geliefert.

ROSS AUSSENSCHNITZER

230V LED 9W 3000K $\angle 30^\circ$ 900lm Ra80 IP65

R11754 anthrazitgrau

€ 150





IP65

FOX

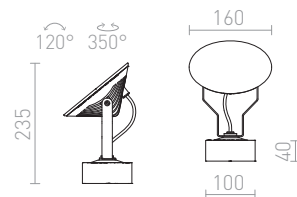
Einstellbarer LED Wand-Außenreflektor mit klarem Deckglas. Für die Installation im Garten können wir einen Spike empfehlen (R11755).

FOX AUSSENSCHWELNER

230V LED 9W 3000K $\angle 120^\circ$ 900lm Ra80 IP65

R11753 anthrazitgrau

€ 129



IP65

HEAVY DUTY

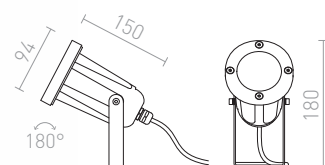
Außenreflektor aus massivem Aluminium. Die Leuchte wird mit einem Kabel 1,5 m ohne Beendigung geliefert. Es ist möglich mit dem Spike in Bodenprodukt zu kompletieren (R11755).

HEAVY DUTY AUSSENSCHTRAHLER

230V GU10 50W IP65

R11948 anthrazitgrau

€ 48







IP65

RAY

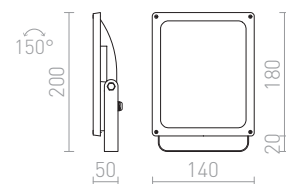
Außenreflektor, auf dem Kabel gibt es keinen Stecker.

RAY M AUSSENSCHINWERFER MITTEL MIT LED-TREIBER

230V LED 20W 3000K 2000lm Ra80 IP65

R10410 schwarz

€ 58



IP65

PONTA

Leistungsstarker flacher LED-Reflektor in schwarzer Ausführung.

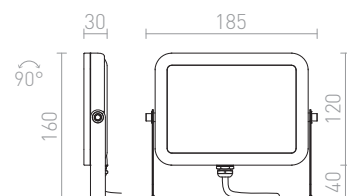
PONTA S SCHTRAHLER

230V LED 20W 3000K $\angle 120^\circ$ 1800lm Ra80 IP65

R12980 schwarz

€ 38

NEW



IP54

PONTA

Leistungsstarker flacher LED-Reflektor in Schwarz mit Bewegungssensor.

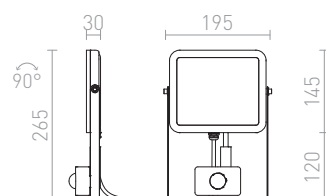
PONTA MIT BEWEGUNGSSENSOR

230V LED 30W 3000K $\angle 120^\circ$ 2700lm Ra80 IP54

R12982 schwarz

€ 88

NEW







IP54

FAROS

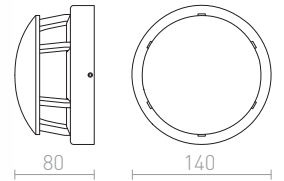
LED-Außenleuchte mit Aluminiumdruckguss. Die Leuchte kann an der Wand verwendet werden.

FAROS AUSSENLEUCHTE

230V LED 3W 3000K 154lm Ra80 [IP54](#)

R11963 anthrazitgrau

€ 98



IP67



TOPTOP

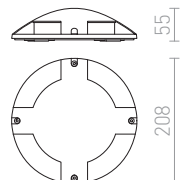
LED-Bodenleuchte mit vier Luken ohne Notwendigkeit der Einfügung. Für Installation im Garten ist es möglich mit Spike in Boden (R11755) zu montieren.

TOPTOP IV BODENEINBAU

230V LED 4x1W 3000K 400lm Ra80 [IP67](#)

R11751 anthrazitgrau

€ 150



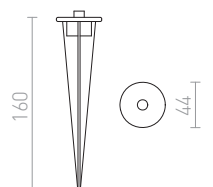
SPIKE

Universalspike für Außenleuchten. Spike kann auf die M10 * 1 montiert werden oder mit Schraube an Halterung befestigt.

UNIVERSAL SPIKE IN DAS ERDREICH

R11755 schwarz

€ 6





IP54

ITAKA

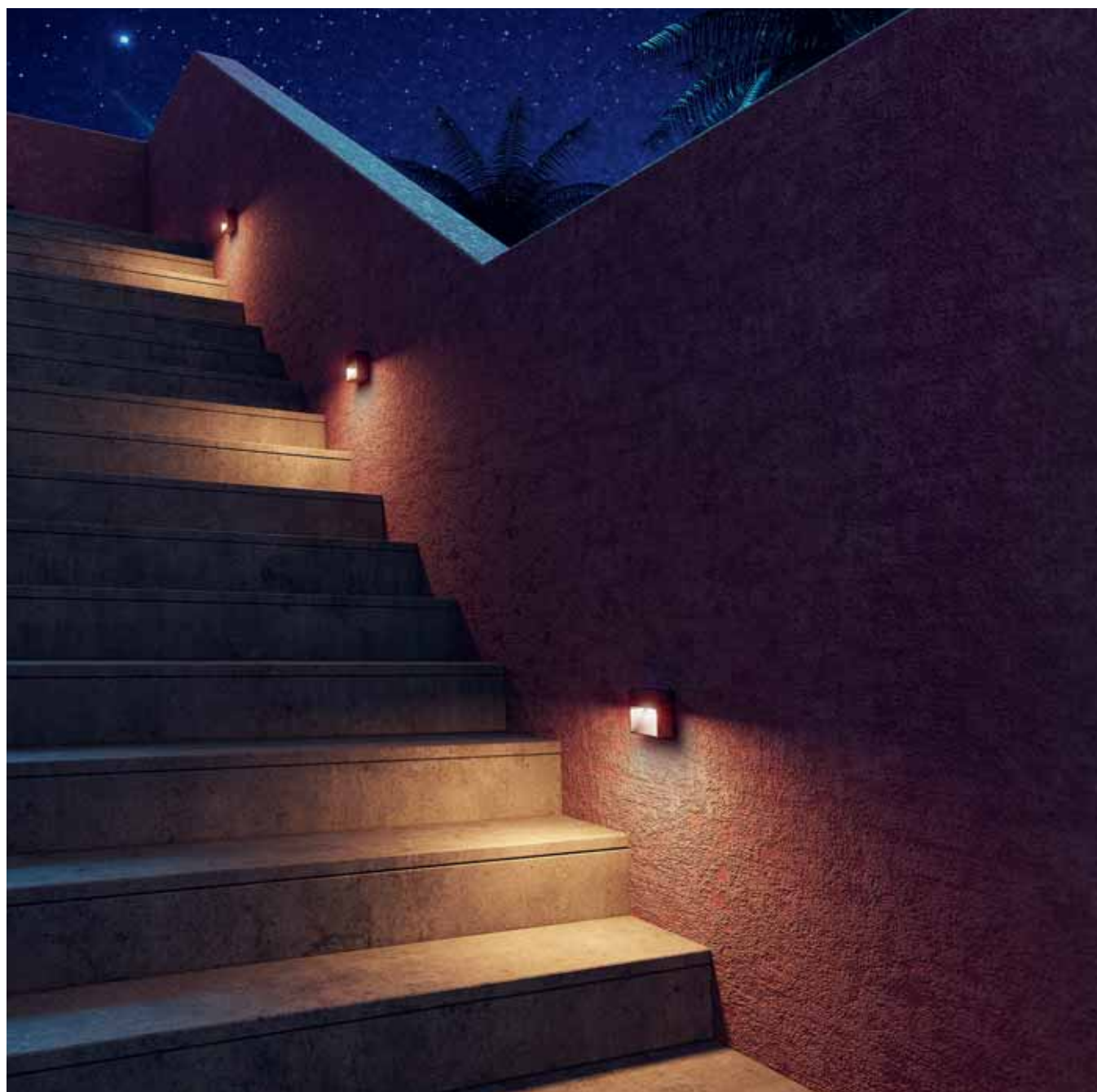
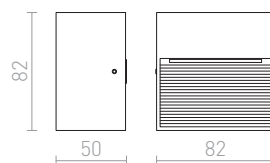
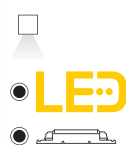
Wand-Außenleuchte mit Downlight. Geeignet für Treppen- und Straßenbeleuchtung.

ITAKA WANDLEUCHTE

230V LED 2W 3000K 120lm Ra80 IP54

R10379 silbergrau

€ 98





IP65



RENO

LED-diod Außenwandleuchte aus robustem Kunststoff mit integriertem Driver.

RENO SQ DR AUFBAULEUCHTE

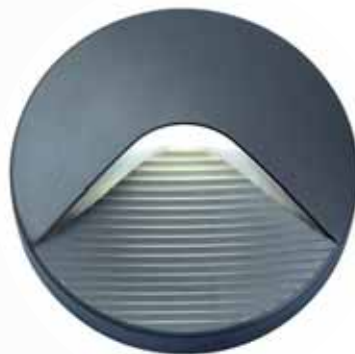
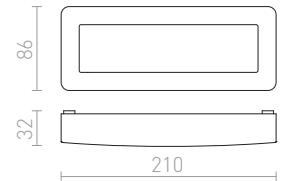
230V LED 5W 3000K 450lm Ra80 IP65

R11951 grau

€ 38

R11954 anthrazitgrau

€ 38



IP65

RENO

Außenwand-LED-Leuchte aus robustem Kunststoff mit integriertem Driver. In zwei Farben, Downlight.

RENO R WANDLEUCHTE

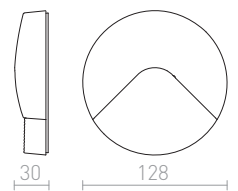
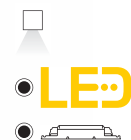
230V LED 2W 3000K 180lm Ra80 IP65

R11949 grau

€ 28

R11952 anthrazitgrau

€ 28



IP65



RENO SQ INDR WANDLEUCHTE

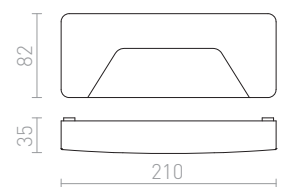
230V LED 3W 3000K 280lm Ra80 IP65

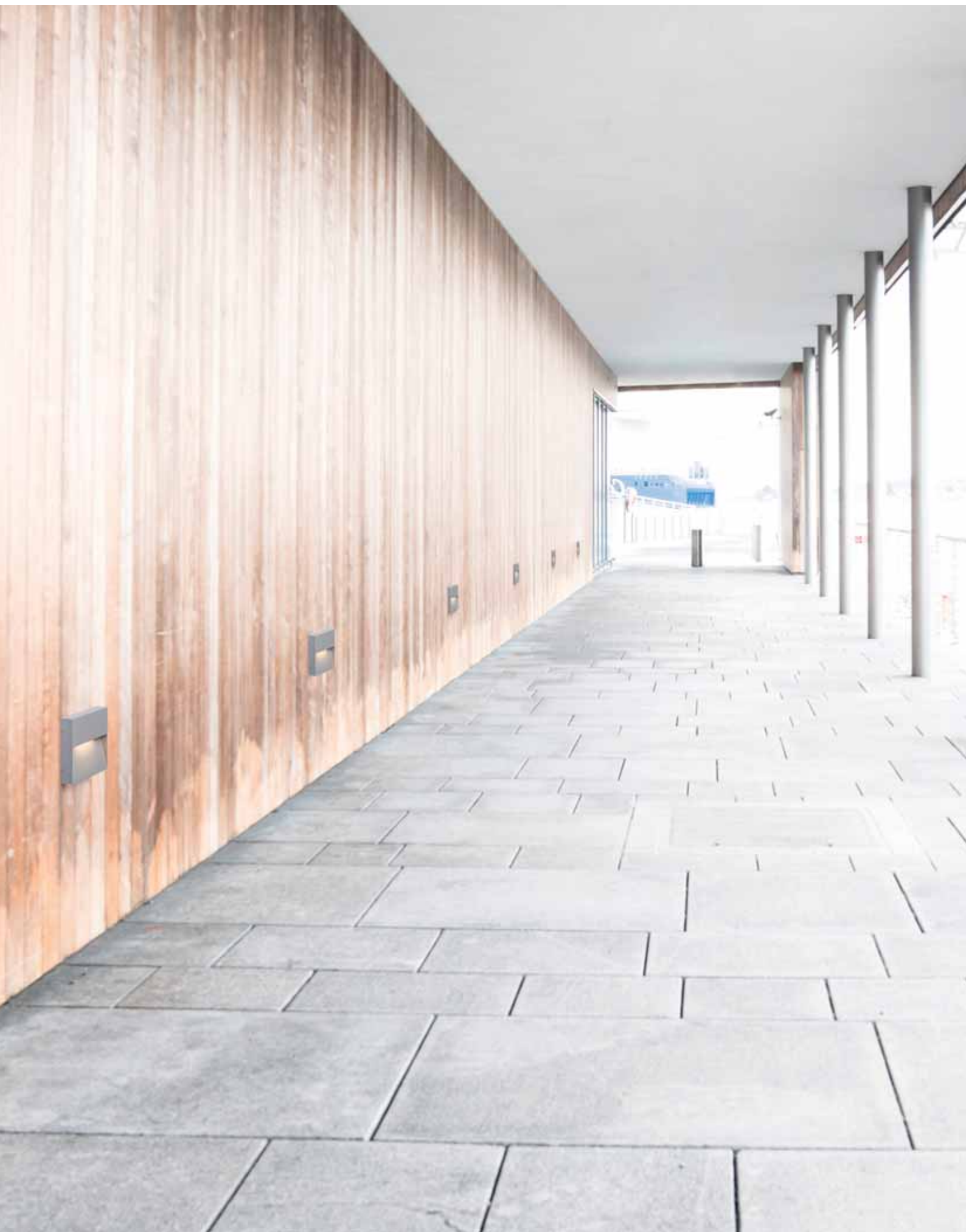
R11950 grau

€ 35

R11953 anthrazitgrau

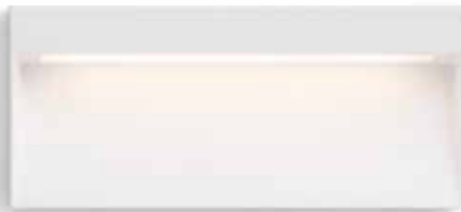
€ 35







IP54



IP54



IP54



AQILA

Wand-LED-Leuchte für die Orientierungsbeleuchtung von Bürgersteigen, Treppen oder Terrassen, geeignet für den Außen- und Innenbereich. Downlight.

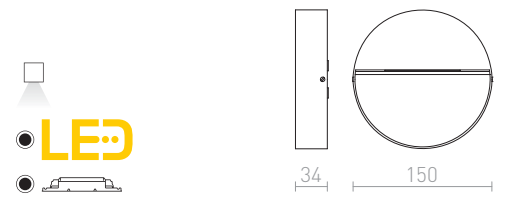
AQILA R WANDLEUCHTE

230V LED 6W 3000K 200lm Ra80 IP54

R12539 weiß € 78 NEW

R12540 grau € 78 NEW

R12541 anthrazitgrau € 78 NEW



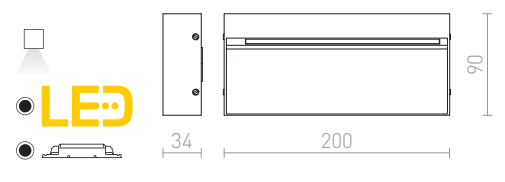
AQILA RC WANDLEUCHTE

230V LED 6W 3000K 200lm Ra80 IP54

R12545 weiß € 88 NEW

R12546 grau € 88 NEW

R12547 anthrazitgrau € 88 NEW



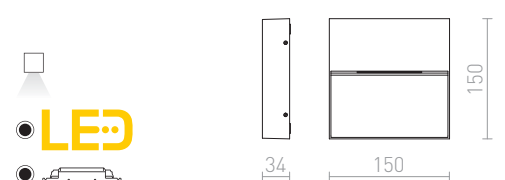
AQILA SQ WANDLEUCHTE

230V LED 6W 3000K 200lm Ra80 IP54

R12542 weiß € 78 NEW

R12543 grau € 78 NEW

R12544 anthrazitgrau € 78 NEW





IP54

ASTERIA

Außen-Wandleuchte. Rahmen hat Tiefe von 3 cm.

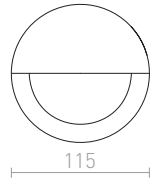
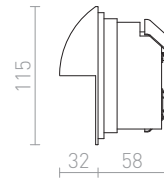
ASTERIA EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80 [IP54](#)

R10558 silbergrau

€ 120

↑ 75
● Ø113



IP54

MARCO LED

Außen- und Innen- Wandeinbauleuchte. Inklusive Einbaubox. Downlight.

MARCO EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 80lm Ra80 [IP54](#)

R12024 weiß

€ 35

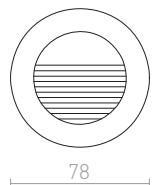
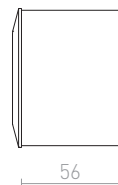
R12029 silbergrau

€ 35

R12030 anthrazitgrau

€ 35

↑ 60
● Ø76





CLUB

LED- Einbauleuchte, geeignet für die gerichtete Beleuchtung von Fluren und Treppen.

CLUB EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 270lm Ra80 [IP54](#)

R12685 silbergrau

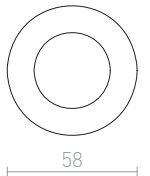
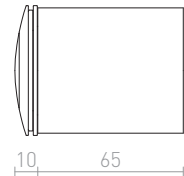
€ 35

NEW

IP54

± 90°
Ø57

LED



CLUB IND EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 270lm Ra80 [IP54](#)

R12686 silbergrau

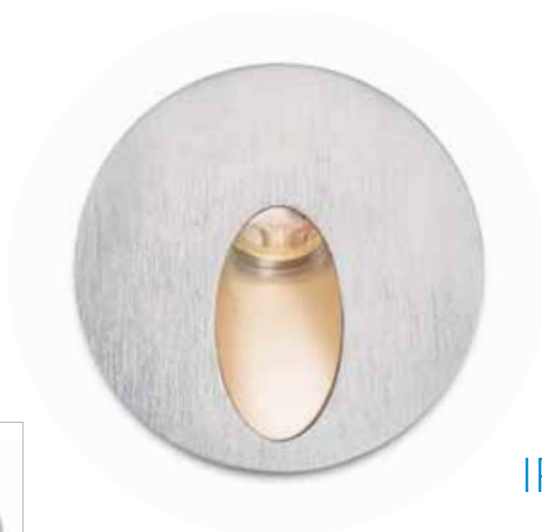
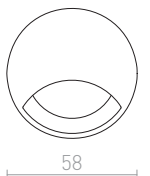
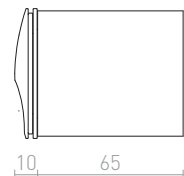
€ 35

NEW

IP54

± 90°
Ø57

LED



ELICA

Einbauleuchte mit vorderer Metallplatte für Wandmontage mit 3 W LED Diode, die nach unten Strahlen leitet, wird mit Befestigungskasten geliefert.

ELICA R AUSSENLEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80 [IP54](#)

R10638 Mattnickel

€ 68

NEW

R12528 Gebürstetaluminium

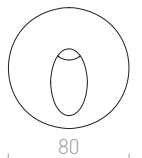
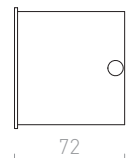
€ 68

NEW

IP54

± 70°
Ø75

LED





IP54

TESS

Außen- und Innen- Wandeinbauleuchte in drei Farben.
Inklusive Einbaubox. Downlight.

TESS SQ EINBAULEUCHTE

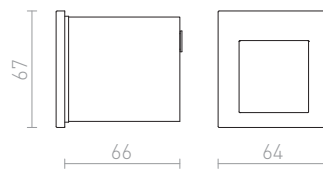
230V LED 3W 3000K 80lm Ra80 [IP54](#)

R12013 weiß € 48

R12014 silbergrau € 48

R12015 anthrazitgrau € 48

70
60x60





IP54



IP54



IP54



CRISPI

Beton-LED-Einbauleuchte mit interessantem Oberflächenfinish inkl. Montagebox. Downlight.

CRISPI EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 220lm Ra80 IP54

R13093 weiße Marmor Dekor

€ 88

NEW

R13094 teraso Dekor

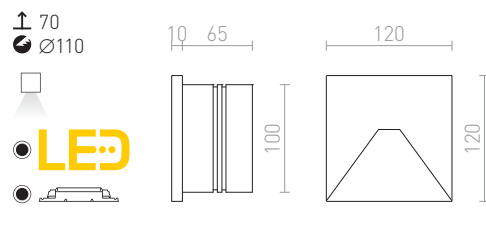
€ 88

NEW

R13095 schwarz Marmor Dekor

€ 88

NEW



PER

LED-Einbauleuchte zur Orientierungsbeleuchtung von Gehwegen, Treppen oder Terrassen. Geeignet für den Außen- und Innenbereich.

PER EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 76lm Ra80 IP54

R12576 weiß

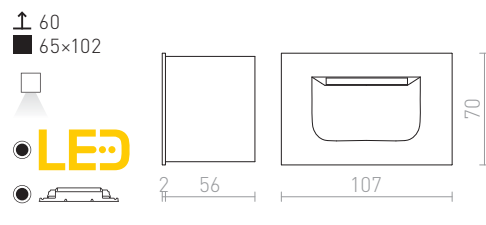
€ 48

NEW

R12577 anthrazitgrau

€ 48

NEW



ELICA

Einbauleuchte mit vorderer Metallplatte für Wandmontage mit 3 W LED Diode, die nach unten Strahlen leitet, wird mit Befestigungskasten geliefert.

ELICA SQ AUSSENLEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80 IP54

R10639 Mattnickel

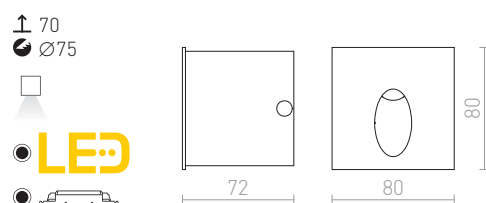
€ 68

NEW

R12529 Gebürstetaluminium

€ 68

NEW





IP54

FACA

Außer-Wandleuchte. Rahmen hat Tiefe von 2 cm.

FACA EINBAULEUCHTE

230V LED 2W 3000K 130lm Ra80 [IP54](#)

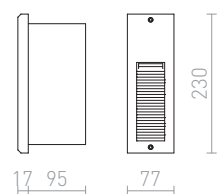
R10557 silbergrau

€ 78

↑ 100
■ 225×85



LED





IP54

GAP

Wand-Einbauleuchte aus lackiertem Aluminium, für Außen- und Innenbereich geeignet.

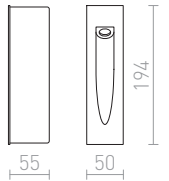
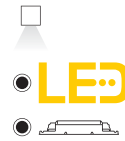
GAP EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80 IP54

R10545 silbergrau

€ 98

↑ 55
■ 190×45



IP65

RASQ

LED-Einbauleuchte zur Orientierungsbeleuchtung von Gehwegen, Treppen oder Terrassen. Geeignet für den Außen- und Innenbereich. Downlight.

RASQ WAND-EINBAULEUCHTE

230V LED 8,5W 3000K 190lm Ra80 IP65

R12627 weiß

€ 150

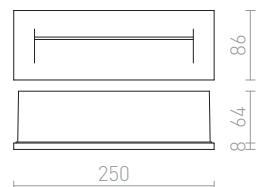
NEW

R12628 anthrazitgrau

€ 150

NEW

↑ 80
■ 237×77



IP65

AKORD

Außereinbauleuchte mit Rahmen aus rostfreiem Stahl und Klarglas. Sichtbare Glasmaße 11,8/11,5 cm.

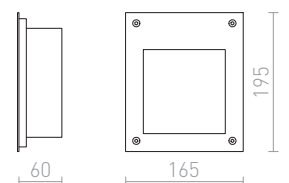
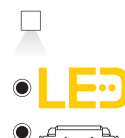
AKORD WAND-EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 260lm Ra80 IP65

R10546 Edelstahl

€ 150

↑ 65
■ 180×155

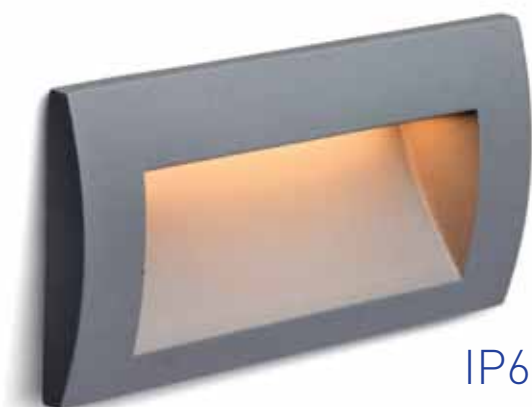




IP65



IP65



IP65



GORDIQ

LED-Einbauleuchte für die Orientierungsbeleuchtung von Bürgersteigen, Treppen oder Terrassen. Downlight.

GORDIQ S EINBAULEUCHTE

230V LED 1,5W 3000K 30lm Ra80 IP65

R12533 weiß

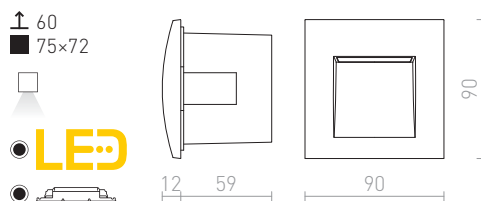
€ 48

NEW

R12534 anthrazitgrau

€ 48

NEW



GORDIQ M EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 90lm Ra80 IP65

R12535 weiß

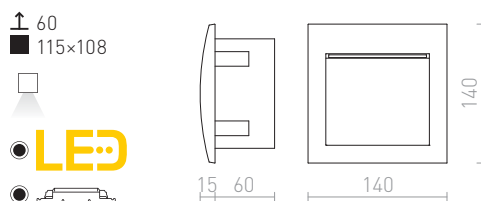
€ 78

NEW

R12536 anthrazitgrau

€ 78

NEW



GORDIQ L EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 90lm Ra80 IP65

R12537 weiß

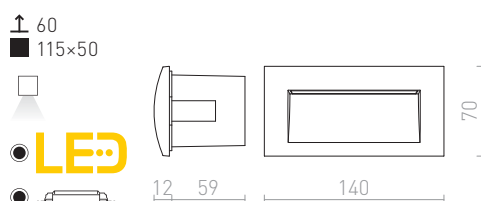
€ 68

NEW

R12538 anthrazitgrau

€ 68

NEW









IP65



IP65



IP65

DEJAVU

LED-Einbauleuchte für die Wandmontage zur Orientierungsbeleuchtung von Bürgersteigen, Treppen oder Terrassen.

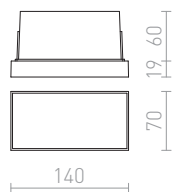
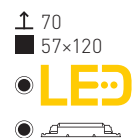
DEJAVU RC EINBAULEUCHTE

230V LED 4W 3000K 130lm Ra80 IP65

R12532 schwarz

€ 78

NEW



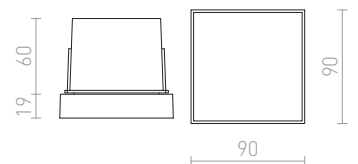
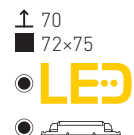
DEJAVU SQ 9 EINBAULEUCHTE

230V LED 3,5W 3000K 120lm Ra80 IP65

R12530 schwarz

€ 78

NEW



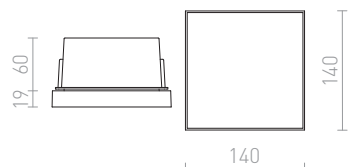
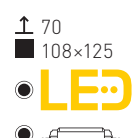
DEJAVU SQ 14 EINBAULEUCHTE

230V LED 6W 3000K 270lm Ra80 IP65

R12531 schwarz

€ 98

NEW







IP54



IP54



IP54



KICK

LED-Einbauleuchte mit Seitenbeleuchtung.

KICK I EINBAULEUCHTE

230V LED 1W 3000K 130lm Ra80 IP54

R12613 weiß

€ 48

NEW

R12614 Gebürstetaluminium

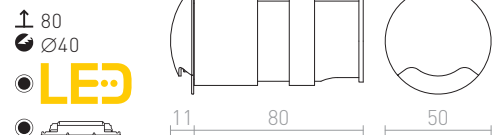
€ 48

NEW

R12615 schwarz

€ 48

NEW



KICK II EINBAULEUCHTE

230V LED 1W 3000K 130lm Ra80 IP54

R12616 weiß

€ 48

NEW

R12617 Gebürstetaluminium

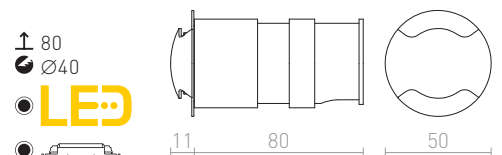
€ 48

NEW

R12618 schwarz

€ 48

NEW



KICK III EINBAULEUCHTE

230V LED 1W 3000K 130lm Ra80 IP54

R12619 weiß

€ 48

NEW

R12620 Gebürstetaluminium

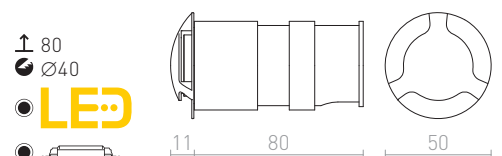
€ 48

NEW

R12621 schwarz

€ 48

NEW







IP67



CLARO

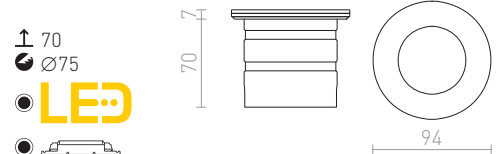
Wand-Außeneinbauleuchte in Boden. Die Leuchte wird mit integrierter 4 W LED, Glasdiffusorabdeckung, Einbaubox und integriertem Transformator geliefert.

CLARO EINBAULEUCHTE

230V LED 4W 2700K 100lm Ra80 IP67

R11721 Opalglas

€ 98



IP65



ACCENT

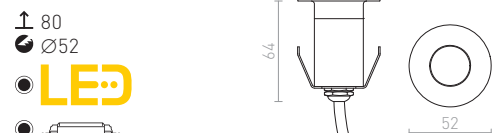
LED Einbaudiodenleuchte in Boden. Die Leuchte wird mit einer Montagebox geliefert.

ACCENT EINBAULEUCHTE

230V LED 1W 3000K 72lm Ra80 IP65

R10531 Edelstahl

€ 68



IP65



BUCO

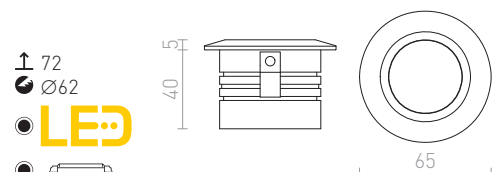
Wand-Außeneinbauleuchte in Boden. Leuchte wird mit integrierter 3 W LED, Einbaudbox und externem Transformator geliefert.

BUCO EINBAULEUCHTE

230V LED 3W 3000K 180lm Ra80 IP65

R10635 schwarz

€ 98





IP65



IP67



IP65



IP67



RIZZ

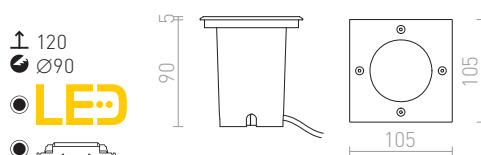
Außen Bodeneinbauleuchte mit CREE LED-Diode.
Wird mit Driver geliefert.

RIZZ SQ 105

230V LED 3W 3000K $\angle 96^\circ$ 130lm Ra80 [IP65](#)

R10436 Edelstahl

€ 129

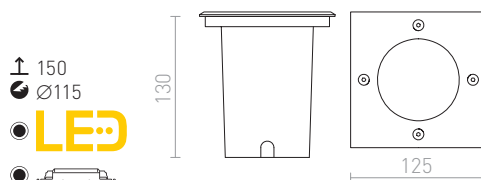


RIZZ SQ 125

230V LED 7W 3000K $\angle 41^\circ$ 433lm Ra80 [IP67](#)

R11962 Edelstahl

€ 178

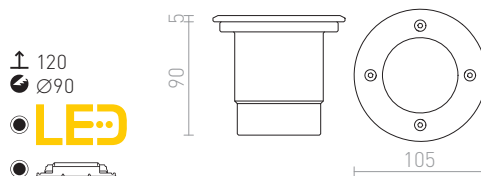


RIZZ R 105

230V LED 3W 3000K $\angle 96^\circ$ 130lm Ra80 [IP65](#)

R10376 Edelstahl

€ 120

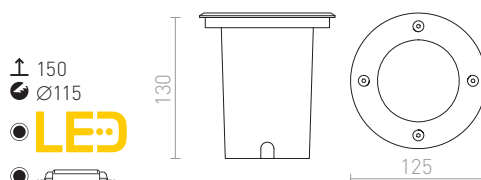


RIZZ R 125

230V LED 7W 3000K $\angle 41^\circ$ 433lm Ra80 [IP67](#)

R11961 Edelstahl

€ 178







IP65



IP65



ORBU

Außen- Bodeneinbauleuchte aus Metall.

ORBU SQ

230V GU10 35W IP65

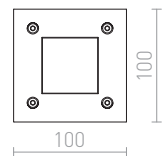
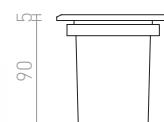
R10556 Edelstahl

€ 78

↑ 110
■ 85×85



G11837



ORBU R

230V GU10 35W IP65

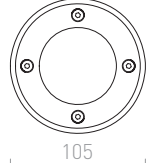
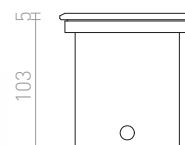
R10555 Edelstahl

€ 68

↑ 105
● Ø98



G11837





IP65

TERRA

Außeneinbauleuchte mit Spike und Hochleistungs-LED-Diode. Inklusive mit 1meter Anschlussleitung.

TERRA EINBAULEUCHTE

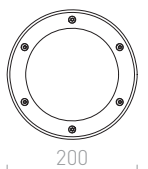
230V LED 20W 3000K $\angle 120^\circ$ 1450lm Ra80 IP65

R10532 Edelstahl

€ 178



105





LEUCHTMITTEL



GREEN **NEW!**

NEUE LED-LICHTQUELLEN-KATEGORIEN

BESTE ENERGIEEFFIZIENZ HÖCHSTE QUALITÄT

Ersetzen Sie einfach aktuellen klassischen oder Halogenlichtquellen durch E14, E27, GU10, G9, G53 und andere.

SEHR GERINGER STROMVERBRAUCH

EXTREM LANGE LEBENSDAUER

SOFORT 100% LICHT, OHNE VERZÖGERUNG IN STARTZEIT

KEINE UV- UND SEHR NIEDRIGE INFRAROTSTRAHLUNG IM SICHTBAREN SPEKTRUM

SEHR GERINGE WÄRMEABGABE IM VERGLEICH ZU STANDARD-REFERENZPRODUKTEN

DESIGN, GERINGE ABMESSUNGEN UND LUMENAUSGANG KOMPATIBEL MIT GLÜH- ODER HALOGENLAMPEN



BEGRIFFSERKLÄRUNG

RETROFIT direkter Ersatz der klassischen Glühbirne mit E14 oder E27 Fassung

Lebensdauer bis zu 15.000 h / bis zu 100.000 Schaltzyklen / Ra = 80

PRO Bereich für den professionellen Einsatz

Lebensdauer bis zu 45.000 h / bis zu 1.000.000 Schaltspiele / Ra > 90

ADV Hohe Qualität und Flexibilität für alle Applikationen mit Dimmung

Lebensdauer bis zu 40.000 h / bis zu 100.000 Schaltzyklen / Ra = 80

GLOWdim Dimmen, das nicht nur die Intensität des Lichts ändert, sondern auch die Farbe – von warmweiß zu sehr warmweiß (2700 K-2000 K)

Lebensdauer bis zu 25.000 h / bis zu 100.000 Schaltzyklen / Ra > 80

DIMM – kann mit einer Vielzahl von handelsüblichen Dimmern gedimmt werden.

Daylight sensor – der Sensor arbeitet auf der Grundlage des Tageslichtspektrums und leuchtet nach Einbruch der Dunkelheit automatisch auf.

Bewegungssensor – Schaltet die Lichtquelle 15 Sekunden nach der letzten Bewegung automatisch ab.

Ra (Farbwiedergabe) – misst die Rate der Farbbeinheit, die von einer Lichtquelle im Vergleich zum Tageslicht erzeugt wird. Je näher die Zahl bei 100 liegt, desto geringer ist die Farbverzerrung.



80 Ra



90 Ra

K (Kelvin) – beschreibt die Farbtemperatur des Lichts.

1800 K 2700 K 3000 K 4000 K 6500 K 12000 K 16000 K



warmes weiß 2000–2700 K
neutrales weiß 3000–3500 K
kaltes weiß 4000–4500 K
tages weiß 5500–6500 K

Abstrahlwinkel



24°



36°



45°



120°

Alle technischen Parameter gelten für die gesamte Lichtquelle / Aufgrund des komplizierten Verfahrens zur Herstellung von Leuchtdioden sind die typischen Werte, die in Verbindung mit den LED-technischen Parametern angegeben werden, nur statistische Werte, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern der einzelnen Produkte entsprechen; einzelne Produkte können Abweichungen von typischen Werten aufweisen.

**OSRAM
RETROFIT EDISON**

Ø64×143 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ 60W
2700K 806lm Ra80
G12247 € 14,50

**OSRAM
VINTAGE TUB**

Ø28,5×138 mm
230V LED E27 EQ 20W
2400K 200lm Ra80
G13021 NEW € 11,50

**OSRAM
VINTAGE TUB**

Ø28,5×204 mm
230V LED E27 EQ 35W
2400K 400lm Ra80
G13022 NEW € 12,50

**OSRAM
VINTAGE GLOBE 125 DIMM**

Ø125×173 mm
dimmbar
230V LED E27 EQ 51W
2400K 650lm Ra80
G13023 NEW € 17,50

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A**

Ø60×105 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ 60W
2700K 806lm Ra80
G11843 € 8,80

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A**

Ø60×105 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ 75W
2700K 1055lm Ra80
G12240 € 15,50

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A DIMM**

Ø60×105 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ 40W
2700K 470lm Ra80
G13110 NEW € 6

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A**

Ø60×105 mm
Klar
230V LED E27 EQ 94W
2700K 1420lm Ra80
G13123 NEW € 14

**OSRAM
RETROFIT GLOBE 95**

Ø95×138 mm
Matt
230V LED E27 EQ 60W
2700K 806lm Ra80
G13024 NEW € 12,50

**OSRAM
RETROFIT GLOBE 95**

Ø95×138 mm
Matt
230V LED E27 EQ 100W
2700K 1521lm Ra80
G13025 NEW € 17

**OSRAM
GLOBE 95**

Ø95×128 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ 60W
2700K 806lm Ra>80
G11853 ➔ € 15,50

**OSRAM
ADV GLOBE 95 DIMM**

Ø95×128 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ 75W
2700K 1055lm Ra>80
G11855 € 18

**OSRAM
RETROFIT GLOBE 125**

Ø124×168 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ 40W
2700K 470lm Ra80
G12245 € 14

**OSRAM
RETROFIT GLOBE 125**

Ø124×168 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ 60W
2700K 806lm Ra80
G12246 € 15,50

**OSRAM
RETROFIT GLOBE 125**

Ø124×168 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ 25W
2700K 250lm Ra80
G12244 € 12

**LAMBRA
E27 20**

Ø230 mm
Matt
230V LED E27 20W
3000K 1700lm Ra80
R12075 € 35

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A DIMM**



Ø60×105 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ60W
2700K 806lm Ra80
G13111 NEW € 6,80

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A DIMM**



Ø60×105 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ75W
2700K 1055lm Ra80
G13112 NEW € 9,35

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A DIMM**



Ø60×105 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G13099 NEW € 6

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A DIMM**



Ø60×105 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ60W
2700K 806lm Ra80
G13026 NEW € 6,80

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A DIMM**



Ø60×105 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ60W
4000K 806lm Ra80
G13027 NEW € 6,80

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A DIMM**



Ø60×105 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ75W
2700K 1055lm Ra80
G13028 NEW € 9,35

**OSRAM
RETROFIT CLASSIC A**



Ø60×105 mm
Matt
230V LED E27 EQ94W
2700K 1420lm Ra80
G13029 NEW € 12

**LED E27
TUBE**



Ø50×100 mm
230V LED E27 7.5W
3000K ∠180° 700lm Ra80
G12985 NEW € 3,35

**OSRAM
CLASSIC A**



Ø60×110 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ60W
2700K 806lm Ra>80
G11836 € 7

**OSRAM
ADV CLASSIC A DIMM**



Ø60×110 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ60W
2700K 806lm Ra>80
G11848 € 8

**OSRAM
CLASSIC A**



Ø60×110 mm
Matt
230V LED E27 EQ60W
4000K 806lm Ra80
G13030 NEW € 4,20

**OSRAM
ADV CLASSIC A DIMM**



Ø61,5×108 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ75W
2700K 1055lm Ra>80
G11851 € 11

**OSRAM
CLASSIC A**



Ø60×110 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ75W
4000K 1055lm Ra80
G12253 € 9,20

**OSRAM
ADV CLASSIC A DIMM**



Ø60×120 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ100W
2700K 1521lm Ra>80
G11856 € 18,50

**OSRAM
ADV CLASSIC A DIMM**



Ø67×143 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ150W
2700K ∠200° 2452lm Ra80
G12237 € 24



**OSRAM
TOP ILUM**



Ø45×78 mm
Chrom
230V LED E14 EQ34W
2700K ∠320° 320lm Ra80
G13013 NEW € 6,80

**OSRAM
RETROFIT ILUM**



Ø45×77 mm
Klar
230V LED E14 EQ25W
2700K 250lm Ra80
G13118 NEW € 4,80

**OSRAM
RETROFIT ILUM**



Ø45×78 mm
Klar dimmbar
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G12243 € 9,20

**OSRAM
RETROFIT ILUM**



Ø45×77 mm
Matt
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G13098 NEW € 4,80

**OSRAM
ILUM**



Ø45×88 mm
Matt dimmbar
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G11834 € 7,80

**OSRAM
ADV ILUM DIMM**



Ø45×90 mm
Matt dimmbar
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G11847 € 7,80

**OSRAM
RETROFIT ILUM DIMM**



Ø45×84 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G13015 NEW € 6,80

**OSRAM
RETROFIT ILUM DIMM**



Ø45×77 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ25W
2700K 250lm Ra80
G13119 NEW € 6,80

**OSRAM
RETROFIT ILUM DIMM**



Ø45×84 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G13014 NEW € 6,80

**OSRAM
RETROFIT KERZE**



Ø35×97 mm
Klar dimmbar
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G11849 € 9,20

**OSRAM
ADV KERZE DIMM**



Ø35×106 mm
Klar dimmbar
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G11842 NEW € 8,50

**OSRAM
ADV KERZE DIMM**



Ø35×106 mm
Matt dimmbar
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G11845 € 7,80

**OSRAM
RETROFIT KERZE DIMM**



Ø35×100 mm
Matt dimmbar
230V LED E14 EQ25W
2700K 250lm Ra80
G13117 NEW € 6,80

**OSRAM
RETROFIT KERZE DIMM**



Ø35×118 mm
Matt dimmbar
230V LED E14 EQ50W
2700K 640lm Ra80
G13016 NEW € 6,80



**OSRAM
ADV PAR16 GLOWDIM**



Ø50×58 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ50W
2700K ∠36° 350lm Ra80
G12210 € 11,50

**OSRAM
KERZE GLOWDIM**



Ø37×123 mm
Klar dimmbar
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G13100 NEW € 9,35

**OSRAM
ADV KERZE GLOWDIM**



Ø38×105 mm
Matt dimmbar
230V LED E14 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G12209 ➡ € 11

**OSRAM
CLASSIC A GLOWDIM**



Ø60×111 mm
Klar dimmbar
230V LED E27 EQ60W
2700K 806lm Ra80
G13101 NEW € 9,35

**OSRAM
ADV CLASSIC A GLOWDIM**



Ø60×109 mm
Matt dimmbar
230V LED E27 EQ60W
2700K 806lm Ra80
G12208 ➡ € 13

**OSRAM
ADV CLASSIC A DAYLIGHT
SENZOR**



Ø60×109 mm
Matt
230V LED E27 EQ40W
2700K 470lm Ra80
G12238 € 18,50

**OSRAM
ADV CLASSIC A DAYLIGHT
SENZOR**



Ø60×120 mm
Matt
230V LED E27 EQ60W
2700K 806lm Ra80
G12239 € 22

**OSRAM
CLASSIC A
BEWEGUNGSSENSOR**



Ø60×116 mm
Matt
230V LED E27 EQ60W
2700K ∠200° 806lm Ra80
G13031 NEW € 14,50



**OSRAM
RETROFIT R50 DIMM**



Ø49×85 mm
dimmbar
230V LED E14 EQ20W
2700K ∠36° 195lm Ra80
G13017 NEW € 8,80

**OSRAM
RETROFIT R50**



Ø50×85 mm
dimmbar
230V LED E14 EQ25W
2700K ∠50° 104lm Ra80
G12236 NEW € 11

**OSRAM
ADV R50 DIMM**



Ø50×86 mm
dimmbar
230V LED E14 EQ46W
2700K ∠36° 230lm Ra80
G12069 NEW € 8,50

**OSRAM
R63 DIMM**



Ø63×100 mm
dimmbar
230V LED E27 EQ33W
2700K ∠65° 370lm Ra80
G13018 NEW € 10,50

**OSRAM
R80 DIMM**



Ø80×115 mm
dimmbar
230V LED E27 EQ46W
2700K ∠35° 580lm Ra80
G13019 NEW € 13

**OSRAM
ADV PAR20 DIMM**



Ø64×87 mm
dimmbar
230V LED E27 EQ51W
2700K ∠30° 350lm Ra80
G12066 NEW € 14,50

**OSRAM
PAR20 DIMM**



Ø65×85 mm
dimmbar
230V LED E27 EQ50W
2700K ∠36° 345lm Ra80
G13020 NEW € 9,35

**OSRAM
ADV PAR30 DIMM**



Ø95×91 mm
dimmbar
230V LED E27 EQ75W
3000K ∠36° 633lm Ra80
G12067 € 25

**OSRAM
ADV PAR38 DIMM**



Ø122×133 mm
dimmbar
230V LED E27 EQ100W
2700K ∠30° 1035lm Ra80
G12068 € 24

**OSRAM
PRO MR16 DIMM**



Ø51×46 mm
dimmbar
12V LED GU5,3 EQ20W
3000K ∠36° 230lm Ra90
G12234 € 15,50

**OSRAM
ADV MR16 DIMM**



Ø51×46 mm
dimmbar
12V LED GU5,3 EQ35W
3000K ∠36° 350lm Ra80
G12233 € 13

**OSRAM
ADV MR16 DIMM**



Ø51×53 mm
dimmbar
12V LED GU5,3 EQ50W
2700K ∠36° 621lm Ra>80
G11857 € 19

**OSRAM
PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ35W
2700K ∠36° 230lm Ra80
G13120 NEW € 8,80

**OSRAM
ADV PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ35W
3000K ∠36° 230lm Ra80
G11837 € 8,25

**OSRAM
PRO PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ35W
3000K ∠36° 230lm Ra90
G11852 € 14

**OSRAM
ADV PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ35W
4000K ∠36° 230lm Ra80
G12206 € 8,25

**OSRAM
ADV PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ50W
2700K ∠36° 350lm Ra80
G11840 € 9,80

**OSRAM
ADV PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ50W
3000K ∠36° 350lm Ra80
G11841 € 9,80

**OSRAM
PRO PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ50W
3000K ∠36° 350lm Ra90
G11854 € 17,50

**OSRAM
ADV PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ50W
4000K ∠36° 350lm Ra80
G12207 € 9,80

**OSRAM
ADV PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ80W
3000K ∠36° 575lm Ra80
G12065 € 16

**OSRAM
PAR16**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ50W
2700K ∠120° 350lm Ra80
G12232 € 7

**OSRAM
PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ80W
2700K ∠120° 575lm Ra80
G13040 NEW € 8,80

**OSRAM
PAR16 DIMM**



Ø51×55 mm
dimmbar
230V LED GU10 EQ80W
4000K ∠36° 575lm Ra80
G13041 NEW € 8,80



**OSRAM
PRO AR111 DIMM**



Ø111 mm
dimmbar
12V LED G53 EQ50W
3000K ∠24° 650lm Ra>90
G11864 € 38

**OSRAM
PRO AR111 DIMM**



Ø111 mm
dimmbar
12V LED G53 EQ50W
3000K ∠40° 650lm Ra>90
G11863 € 38

**OSRAM
PRO AR111 DIMM**



Ø111 mm
dimmbar
12V LED G53 EQ75W
3000K ∠24° 800lm Ra>80
G11865 € 48

**OSRAM
PRO AR111 DIMM**



Ø111 mm
dimmbar
12V LED G53 EQ75W
3000K ∠40° 800lm Ra>90
G11866 € 48

**OSRAM
PRO AR111 DIMM**



Ø111×54,3 mm
dimmbar
12V LED G53 EQ75W
4000K ∠24° 860lm Ra80
G12235 € 48

**OSRAM
PRO AR111 DIMM**



Ø111×54,3 mm
dimmbar
12V LED G53 EQ100W
2700K ∠24° 1100lm Ra80
G13042 NEW € 48

**LED
ES111**



Ø111 mm
weiß dimmbar
230V LED GU10 12W
3000K ∠45° 1000lm Ra80
G12723 NEW € 8,25

**LED
ES111**



Ø111 mm
grau dimmbar
230V LED GU10 12W
3000K ∠45° 1000lm Ra80
G12724 NEW € 8,25

**LED
ES111**



Ø111 mm
weiß dimmbar
230V LED GU10 12W
4000K ∠45° 1000lm Ra80
G12725 NEW € 8,25

**LED
ES111**



Ø111 mm
grau dimmbar
230V LED GU10 12W
4000K ∠45° 1000lm Ra80
G12726 NEW € 8,25

**LED GU10
111 DIMM**



Ø111 mm
dimmbar
230V LED GU10 13W
3000K ∠24° 780lm Ra80
G12362 € 12

**PUC
GLÜHBIRNE**



Ø74 mm
230V LED GX53 7W
3000K ∠105° 560lm Ra80
G12340 € 5

**OSRAM
STAR**



Ø75×25 mm
230V LED GX53 EQ40W
2700K ∠100° 470lm Ra80
G13032 NEW € 9,35

**OSRAM
STAR**



Ø75×25 mm
230V LED GX53 EQ40W
4000K ∠100° 470lm Ra80
G13033 NEW € 9,35



**OSRAM LEDINESTRA
2P 30 DIMM**



300 mm
Matt dimmbar
230V LED S14s 6W
2700K 250lm Ra>80
G11859 € 32



**OSRAM LEDINESTRA
1P 30 DIMM**



300 mm
Matt dimmbar
230V LED S14d 6W
2700K 250lm Ra>80
G11860 € 32



**OSRAM LEDINESTRA
1P 50 DIMM**



500 mm
Matt dimmbar
230V LED S14d 9W
2700K 450lm Ra>80
G11862 € 35

**OSRAM LEDINESTRA
2P 50 DIMM**



500 mm
Matt dimmbar
230V LED S14s 9W
2700K 450lm Ra>80
G11861 € 35

**OSRAM LEDINESTRA
2P 100 DIMM**



Ø29×1000 mm
Matt dimmbar
230V LED S14s 16.5W
2700K 1055lm Ra80
G12251 € 68

**OSRAM
LINE DIMM**



Ø29×78 mm
dimmbar
230V LED R7S EQ75W
2700K ∠300° 1055lm Ra80
G13043 NEW € 16

**OSRAM
LINE DIMM**



Ø29×118 mm
dimmbar
230V LED R7S EQ125W
2700K ∠300° 2000lm Ra80
G13044 NEW € 28

**OSRAM
LINE**



Ø24×118 mm
230V LED R7s EQ60W
2700K ∠300° 806lm Ra80
G12249 ➡ € 18,50

**OSRAM
LINE**



Ø24×118 mm
230V LED R7s EQ75W
2700K ∠300° 1055lm Ra80
G12250 ➡ € 24

**OSRAM
PIN G9**

Ø15×52 mm
230V LED G9 EQ30W
2700K ∠300° 320lm Ra80
G13036 NEW € 9,20

**OSRAM
PIN G9**

Ø20×58 mm
230V LED G9 EQ40W
2700K ∠300° 470lm Ra80
G13037 NEW € 10,50

**OSRAM
PIN G9**

Ø20×58 mm
230V LED G9 EQ40W
4000K ∠300° 470lm Ra80
G13038 NEW € 10,50

**OSRAM
PIN G9 DIMM**

Ø20×58 mm
dimmbar
230V LED G9 EQ32W
2700K ∠300° 350lm Ra80
G13039 NEW € 13,50

**OSRAM
HALO LINE 78MM**

Ø12×78 mm
Klar dimmbar
230V R7S EQ60W
2900K 750lm Ra100
G13047 NEW € 4,80

**OSRAM
PIN G4**

Ø13×36 mm
12V LED G4 EQ20W
2700K ∠300° 200lm Ra80
G13034 NEW € 6,35

**OSRAM
PIN G4**

Ø13×44 mm
12V LED G4 EQ28W
2700K ∠300° 300lm Ra80
G13035 NEW € 7,80

**OSRAM
HALO PIN G9**

Ø14×43 mm
Klar dimmbar
230V G9 EQ40W
2700K 460lm Ra100
G13045 NEW € 3,35

**OSRAM
HALO PIN G9**

Ø14×43 mm
Klar
230V G9 EQ25W
2700K 235lm Ra100
G13122 NEW € 3,80

**OSRAM
HALO 111**

Ø111 mm
12V G53 50W
3000K ∠40° 510lm Ra100
G12345 NEW € 14,50

**OSRAM
HALO 111**

Ø111×67 mm
12V G53 35W
2900K ∠24° 320lm Ra100
G13046 NEW € 12

**OSRAM
HALO PRO 111 35W**

Ø111 mm
12V G53 EQ50W
2900K ∠24° 440lm Ra100
G13102 NEW € 16

**OSRAM
HALO PRO 111 50W**

Ø111 mm
12V G53 EQ75W
2900K ∠40° 650lm Ra100
G13103 NEW € 16



ZUBEHÖR





TRAFO 12V

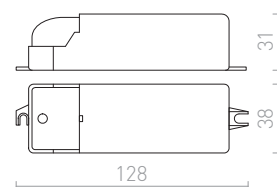
Treiber 12V 70 AC.

TRAFO 20-70W 12V AC DIMM
12V 70W

G13002

€ 9,35

NEW



dimmbar



TRAFO 12V

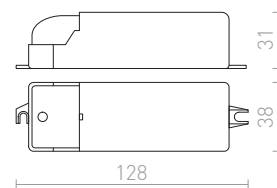
Treiber 12V 150 AC.

TRAFO 35-105W 12V AC DIMM
12V 105W

G13003

€ 10,50

NEW



dimmbar



TRAFO 12V

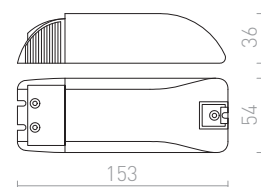
Treiber 12V 150 AC.

TRAFO 50-150W 12V AC DIMM
12V 150W

G13004

€ 32

NEW



dimmbar



IP66

TRAFO 12V=

Treiber 12V= 15 DC.

TRAFO 0-15W

12= 15W IP66

G13005

€ 38

NEW



TRAFO 24V=

Treiber 24V= 20 DC.

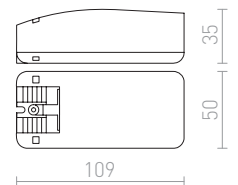
TRAFO 0,5-20W

24= 20W

G13006

€ 18,50

NEW



TRAFO 24V=

Treiber 24V= 30 DC.

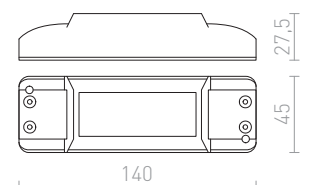
TRAFO 30

24= 30W

G13007

€ 22

NEW





DRIVER

LED Driver 350 mA.

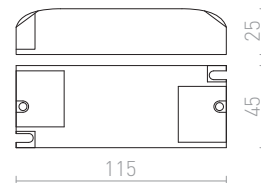
DRIVER LED 7-15W

350 mA 15 W

G13115

€ 11,50

NEW



DRIVER

LED Driver 700 mA 3x3 W. Dimmer TRIAC.

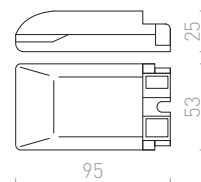
DRIVER LED 3x3W DIMM

700 mA 10 W

G13009

€ 18,50

NEW



dimmbar



DRIVER

LED Driver 350 mA.

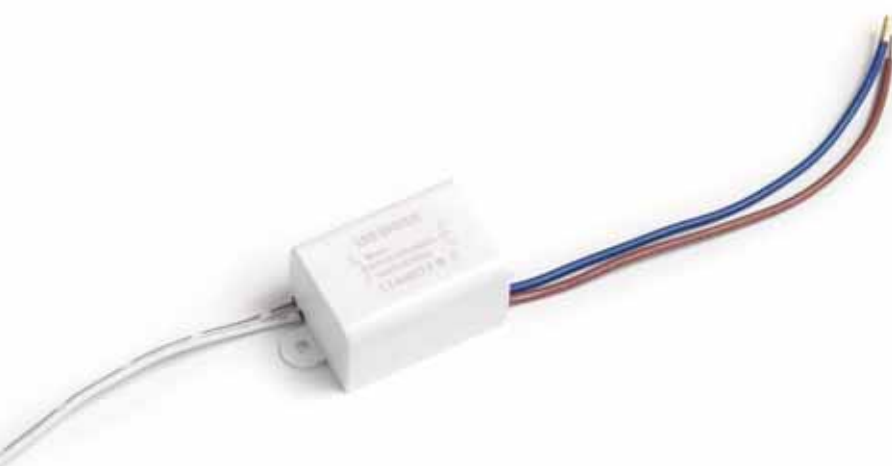
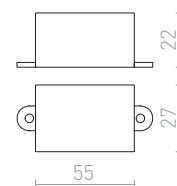
DRIVER LED 1x3W

350 mA 3 W

G13124

€ 3,80

NEW



DRIVER

LED Driver 700mA.

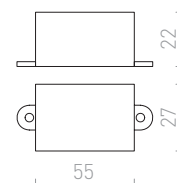
DRIVER LED 1x3W

700 mA 3 W

G13125

€ 4,20

NEW





DRIVER

LED driver 500mA 12-20W. Dimmbar TRIAC.

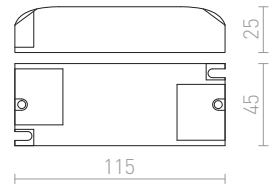
DRIVER LED 12-20W DIMM

500 mA max. 20 W

G13121

€ 16,50

NEW



dimmbar



IP44

IP-BOX

Klemmenblock, geeignet für feuchte Umgebung und 3x1,5 Kabel.

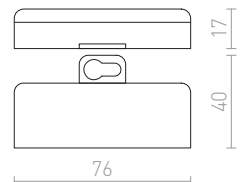
IP-BOX

IP44

G12582 weiß

€ 1,20

NEW



IP65

IP-BOX

Verbinder Box. Geeignet für Außenraum und 3x1,5 Kabel.

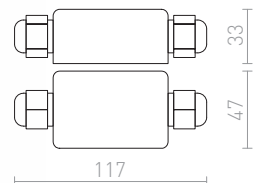
IP-BOX

230 V IP65

G12983

€ 2,50

NEW



IP-BOX

Kabelverbinder 3x1,5. Geeignet für Außenraum.

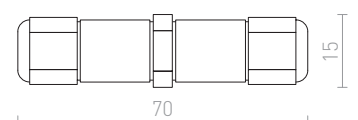
IP-BOX

230 V IP67

G12984

€ 3,80

NEW



IP67



SENSOR

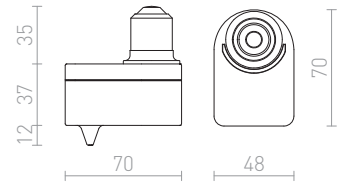
Adapter an E27 Sockel mit integriertem Bewegungssensor.

SENSOR E27

230 V E27 60W $\angle 360^\circ$

G12752

€ 12 NEW



SENSOR

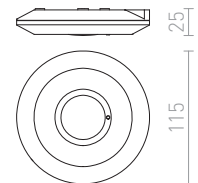
Bewegungssensor für die Decken- oder Wandmontage.

SENSOR DECKENLEUCHE

230 V max. 2000 W $\angle 360^\circ$

G12754

€ 11,50 NEW



SENSOR

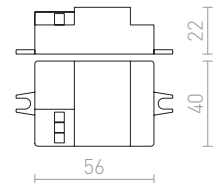
Bewegungssensor zur Montage an Leuchten.

SENSOR FÜR BEFESTIGUNG IN DIE LEUCHE

230 V max. 1200 W $\angle 180^\circ 360^\circ$

G12755 weiß

€ 9,35 NEW



IP-BOX

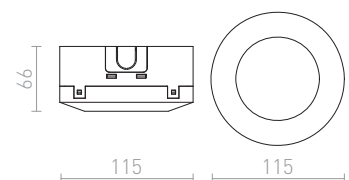
Robuste Abdeckung zum Schutz des Bewegungssensors G12755 in feuchter Umgebung.

IP-BOX FÜR SENSOR G12755

IP65

G12756

€ 5,80 NEW



IP65



SENSOR

Bewegungssensor mit externem Sensor am Kabel.

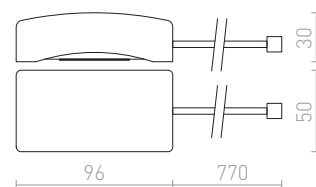
SENSOR EINPUTZ MONTAGE

max. 1200 W $\angle 360^\circ$

G12753 weiß

€ 13

NEW



IP65

SENSOR

Bewegungssensor zur Montage an Leuchten.

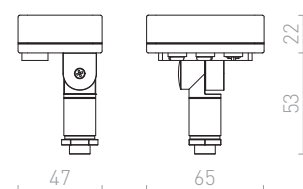
SENSOR FÜR BEFESTIGUNG AUF DIE AUSSEN Lampen

230 V max. 500 W $\angle 180^\circ$ IP65

G12757 weiß

€ 10,50

NEW



IP44

DARK SENSOR

Dämmerungsanschlusser für automatische Umschaltung mit externem Sensor.

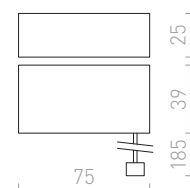
DARK SENSOR 5-50 LUX EINBAUSENSOR

230 V IP44

G12758 weiß

€ 6,25

NEW



IP44

DARK SENSOR

Dämmerungsanschlusser für automatische Umschaltung im Outdoor-Design.

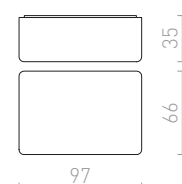
DARK SENSOR 2-100 LUX AUFBAU

230 V IP44

G12759 schwarz

€ 7

NEW



1						
1F STROMSCHIENE		486-489				
A						
ABAX 65 Standleuchte	554-555		BALEA 500 auf den Schrank	212-213	CATCH Tischleuchte	310-311
ACASA Einbauleuchte	402-403		BALLA Deckenleuchte	108-109	CHIC Wandleuchte	226-227
ACCENT Einbauleuchte	630-631		BAROQUE Wandleuchte	298-299	CHICAGO Wandleuchte	576-577
ACUA Einbauleuchte	352-353		BARRY Deckenleuchte	106-107	CHLOE Wandleuchte	260-261, 580-581
ADAGIO 60 Wandleuchte	208-209		BEAU MONDE Pendlleuchte	44-45	CHOIX 114 Wandleuchte	586-587
ADINA Einbauleuchte	362-363		BEEBA I 1-Phase Stromschiene	490-491	CHOIX 175 Wandleuchte	586-587
ADIVA Wandleuchte	584-585		BEEBA I 3Phase Stromschiene	474-475	CIGY 3Phase Stromschiene	470-471
ADVANTAGE I	250-251		BEEBA II 3Phase Stromschiene	474-475	CINDY VI Pendelleuchte	30-31
ADVANTAGE II	250-251		BEEBA II 1-Phase Stromschiene	490-491	CIRA 22 Deckenleuchte	104-105
ADVANTAGE III	250-251		BEND Wandleuchte bogen Leuchtensockel		CIRA 29 Deckenleuchte	104-105
ADVANTAGE VI	250-251			538-539	CLARO Einbauleuchte	630-631
AERIE 100 Standleuchte	560-561		BENEFIT Wandleuchte	210-211	CLAUDIA Pendelleuchte	34-35
AGATE I Deckenleuchte	128-129		BENITA Wandleuchte	228-229	CLAUDIA 3Phase Stromschiene	480-481
AGATE II Wandleuchte	254-255		BERIT	132-133	CLIMAX Spike	604-605
AGATE II Deckenleuchte	128-129		BERLINO Pendelleuchte	76-77	CLOUD Gartenleuchte	552-553
AIM Gooseneck	290-291		BERMUDA Einbauleuchte	356-357	CLOW 35 Leuchterschirm	538-539
AKORD Wand-Einbauleuchte	622-623		BIANCA Einbauleuchte	364-365	CLUB Einbauleuchte	448-449, 618-619
AMADEUS I Wandleuchte	298-299		BIARITZ Wandleuchte	244-245	CLUB IND Einbauleuchte	448-449, 618-619
AMARO	448-449		BIBI Wandleuchte	254-255	COCO Pendelleuchte	14-15
AMAZE 2D	106-107		BISOU 40 Pendlleuchte	44-45	COCTAIL hänge Leuchterschirm	502-503
AMBER Wandleuchte	242-243		BIZZ II neigbar	412-413	COIMBRA Einbauleuchte	378-379
AMENITY 60 Wandleuchte	206-207		BIZZ III neigbar	412-413	COIMBRA Set für Einbau	378-379
AMENITY 90 Wandleuchte	206-207		BLONDIE 25 Pendelleuchte	46-47	COIMBRA DIMM Einbau	378-379
AMENITY 120 Wandleuchte	206-207		BOB Gooseneck	288-289	COIMBRA Abhängeset	78-79
AMICI Pendelleuchte Silikon-Lampe	18-19		BOGARD Pendelleuchte	64-65	COIMBRA Deckenleuchte	78-79, 148-149, 378-379
AMIGA R DIM	348-349		BOGARD Deckenleuchte	274-275		
AMIGA SQ DIM	348-349		BOGARD Aufsatz für Hängelampe	64-65	COIMBRA DIMM Decken	78-79, 148-149, 378-379
ANNA runde	362-363		BOGARD I Wandleuchte	274-275		
ANTE Wandleuchte	224-225		BOGARD II Wandleuchte	274-275	COIN Wandleuchte	584-585
APEX T5	194-195		BOGARD III Wandleuchte	274-275	COLES kippbar Deckenleuchte	134-135
APRIORI	356-357		BOGARD TWIN Deckenleuchte	274-275	CONDU Deckenleuchte	114-115
AQILA R Wandleuchte	242-243, 616-617		BOLLY Deckenleuchte	98-99	CONNY 15/15 Leuchterschirm	514-515
AQILA RC Wandleuchte	242-243, 616-617		BONDY I Einbauleuchte	418-419	CONNY 15/30 Tischleuchten-Schirm	514-515
AQILA SQ Wandleuchte	242-243, 616-617		BONDY II Einbauleuchte	418-419	CONNY 25/30 Tischleuchten-Schirm	514-515
AQUE Standleuchte	558-559		BONDY III Einbauleuchte	418-419	CONNY 35/30 Standleuchten-Schirm	514-515
AQUE Wandleuchte	558-559		BONGO 3Phase Stromschiene	480-481	COPA Pendelleuchte	40-41
ARANA Pendelleuchte	40-41		BONGO I Pendlleuchte	34-35	CORAZON	194-195
ARANA R Aufbauleuchte	96-97		BONO Aufbauleuchte	102-103, 572-573	CORDOBA Spike	606-607
ARANA SQ Aufbauleuchte	144-145		BORA Spike	604-605	COROA Pendelleuchte	40-41
AREA 35 2D	108-109		BORA Wandleuchte	602-603	CORONA Pendelleuchte	32-33
ARISTA hänge Leuchterschirm	500-501		BOSANNA 150 Standleuchte	552-553	CORTINA Tischleuchtenfuß	536-537
ARTY Tischleuchte	318-319		BOSANOVA 120 Standleuchte	552-553	CORTINA Standsockel	536-537
ASHLEY Wandleuchte	224-225		BOULOGNE Standleuchte	324-325	COSETTE Wandleuchte	236-237
ASPEN Aufbauleuchte	576-577		BROADWAY Pendelleuchte mit dem Arm	26-27	COSMO Spike	604-605
ASPRO Pendelleuchte	20-21		BROADWAY Tischleuchte	316-317	COZY Tischleuchte	310-311
ASPRO 40/30 Leuchterschirm	512-513		BROADWAY Wandleuchte mit dem Arm	224-225	COZY Pendelleuchte	66-67
ASPRO 55/30 Leuchterschirm	512-513		BROADWAY Pendelleuchte Einstellbar	24-25	CRAYON Tischleuchte	308-309
ASTERI Deckenleuchte	140-141		BROADWAY Deckenleuchte mit dem Arm	26-27	CRESCENDO Wandleuchte	190-191
ASTERI Pendelleuchte	82-83		BROADWAY Wandleuchte	218-219	CRESCENT Wandleuchte	234-235
ASTERIA Einbauleuchte	618-619		BRUXEL Wandleuchte	238-239	CRESCENT L Wandleuchte	234-235
ASTON 3Phase Stromschiene	482-483		BUCO Einbauleuchte	630-631	CRISPI Einbauleuchte	452-453, 620-621
ASTON Pendlleuchte	46-47		BUGSY Standleuchte	330-331	CUBO Aufbauleuchte	122-123
ASTONISH vierecke	144-145		BUGSY Tischleuchte	310-311	CYLIA Deckenleuchte	106-107
ASTOR R	350-351		BUGSY I Wandleuchte	296-297	CYRCA 195	140-141
ASTOR SQ	350-351		BULLY Deckenleuchte	96-97		
ASTRAL Pendelleuchte	30-31		BURTON Pendelleuchte	16-17		
ASTROMET VII Pendelleuchte	30-31				D	
ATHI Wandleuchte	240-241, 566-567		C		DADA Einbauleuchte	420-421
ATIKA Deckenleuchte	136-137		CABOX II Wandleuchte	596-597	DADOS Pendelleuchte	36-37
ATLANTA 13 Aufbauleuchte	240-241, 566-567		CACHA I	210-211	DAFFY Wandleuchte	246-247
AWE Deckenleuchte	104-105		CACHA II	210-211	DAG R 75 Einbauleuchte	368-369
AWE	142-143		CALL Tischleuchte Driver+USB	310-311	DAG R 83 Einbauleuchte	368-369
AZRIA Pendelleuchte	32-33		CANDID 3Phase Stromschiene	470-471	DAG SQ Einbauleuchte	368-369
AZTECA	346-347		CARISSIMA 25 Pendelleuchte	52-53	DAN SQ 70 vierecke	374-375
			CARISSIMA 30 Pendelleuchte	52-53	DAN SQ 80 Einbauleuchte	374-375
B			CARISSIMA 40 Pendelleuchte	52-53	DANDY Einbauleuchte	368-369
BABADES Pendelleuchte	58-59		CARRE Wandleuchte	244-245, 588-589	DARK SENSOR 2-100 LUX Aufbau	654-655
BABU 22 Pendelleuchte	38-39		CASINO 52	170-171	DARK SENSOR 5-50 LUX Einbausensor	654-655
BABYMOON Hängeleuchte oder Standleuchte			CASSABLANCA 40 Pendlleuchte	82-83	DART LED Aufbauleuchte mit Led-Treiber	266-267
	552-553		CASSIE Wandleuchte	296-297		
BAHIA 3Phase Stromschiene	466-467		CASSO kippbar	300-301, 602-603	DAZOOM kippbar	600-601
			CASSO II	602-603	DEAN I	132-133
			CASSO UP Wandleuchte	252-253	DEAN II	132-133
			CASUAL 120/25 Leuchterschirm	518-519	DECENT Wand-Einbauleuchte	376-377
			CASUAL 90/22 Leuchterschirm	518-519	DEJAVU RC Einbauleuchte	626-627
					DEJAVU SQ 14 Einbauleuchte	626-627

DEJAVU SQ 9 Einbauleuchte	626-627	ESIX neigbar	404-405	GORDIQ Einbauleuchte	624-625
DELI 30/20 Leuchterschirm	504-505	ESIX fest	404-405	GORRA Deckenleuchte	106-107
DELI 55/30 Leuchterschirm	504-505	ESPLANADE Pendelleuchte	20-21	GRACE Pendelleuchte	58-59
DELINE	448-449	ESPLANADE Standleuchte	324-325	GRANADA R	406-407
DELISA 25/16 Leuchterschirm	502-503	ESPLANADE Tischleuchte	314-315	GRANADA SQ	406-407
DELISA 35/30 Leuchterschirm	502-503	ESPRESSO Einbauleuchte kippbar	412-413	GUN Spike	606-607
DELTA 145 Aufbauleuchte	574-575	ESSEX Wandleuchte	250-251	H	
DELTA 145 Wandleuchte	574-575	ESTA Einbauleuchte	398-399	HAY Wandleuchte	236-237
DELTA 215 Aufbauleuchte	574-575	ESTA LED Einbauleuchte mit Driver	388-389	HEAVY DUTY Außenschtrahler	608-609
DELTA 215 Wandleuchte	574-575	ESTA R Einbauleuchte	398-399	HEIDI Tischleuchte	318-319
DELTA RC Wandleuchte	578-579	ESTRA I Pendelleuchte	60-61	HEIDI Pendelleuchte	16-17
DESTY I Pendelleuchte	56-57	ESTRA V Pendelleuchte	60-61	HEX Abhängeset	522-523
DEZA vierecke	102-103	ETESIAN Standleuchte	326-327	HIDE RC Wandleuchte	582-583
DIBI DUO Wandleuchte	254-255	ETRE Abhängeset	528-529	HIDE SQ Wandleuchte	582-583
DIDO Wandleuchte	246-247	EUTRAC 3Phasen Stromschiene	458-461	HUE R 17 DIMM Einbau	422-423
DIFFUSER R 40 PMMA	508-509	EUTRAC Einbau 3Phasen Stromschiene	462-463	HUE R 17 Einbauleuchte	422-423
DIFFUSER R 55 PMMA	506-507	EX 111 zylinder Deckenleuchte	126-127	HUE R 17 DIMM Decken	156-157
DIFFUSER R 60 PMMA	506-507	EX 111 kantig Deckenleuchte	126-127	HUE R 17 Deckenleuchte	156-157
DIFFUSER SQ 30 PMMA	516-517	EX GU10 kantig Deckenleuchte	126-127	HUE R 22 DIMM Decken	156-157
DIFFUSER SQ 50 PMMA	516-517	EX GU10 zylinder Deckenleuchte	126-127	HUE R 22 Deckenleuchte	156-157
DIGA I	276-277	F		HUE R 22 Einbauleuchte	422-423
DINGO GU10 II kippbar	370-371	FABIO Abhängeset	528-529	HUE R 22 DIMM Einbau	422-423
DINGO II kippbar	372-373	FACA Einbauleuchte	622-623	HUE R 9 Deckenleuchte	156-157
DINGO R kippbar	372-373	FADO Tischleuchte	308-309	HUE R 9 Einbauleuchte	422-423
DINGO S fest	370-371	FADO Standleuchte	330-331	HUE SQ 17 DIMM Einbau	424-425
DINGO S kippbar	370-371	FADO I Wandleuchte	294-295	HUE SQ 17 DIMM Decken	158-159
DINGO TUB Einbauleuchte	372-373	FADO VI Pendelleuchte	70-71	HUE SQ 17 Einbauleuchte	424-425
DINO SQ G53 kippbar	372-373	FANGIO 3Phase Stromschiene	468-469	HUE SQ 17 Deckenleuchte	158-159
DINO SQ GU10 kippbar	372-373	FAO 90 Wandleuchte	194-195	HUE SQ 22 Deckenleuchte	158-159
DIP Einbauleuchte	376-377	FARGO Pendelleuchte	76-77	HUE SQ 22 Einbauleuchte	424-425
DIREZZA Spike	606-607	FAROS Außenleuchte	612-613	HUE SQ 22 DIMM Einbau	424-425
DIREZZA Wandleuchte	600-601	FAX 3Phase Stromschiene	472-473	HUE SQ 22 DIMM Decken	158-159
DIXIE 10x16 Wandleuchte	596-597	FIT 3x0,75	540-541	HUE SQ 9 Deckenleuchte	158-159
DIXIE 4x12 Wandleuchte	596-597	FIZZ kippbar	416-417	HUE SQ 9 Einbauleuchte	424-425
DORA Pendelleuchte	32-33	FLAP Wandleuchte	292-293	I	
DOUBLE 40/30 Leuchterschirm	510-511	FLASH D Befestigung auf den Tisch	306-307	IBIS Tischleuchte	308-309
DOUBLE 55/30 Leuchterschirm	510-511	FLORIO 49	196-197, 266-267	ICAR Standleuchte	328-329
DRIVER LED 1-3W	652-653	FOND Wandleuchte	238-239	ICAR Pendelleuchte	20-21
DRIVER LED 12-20W DIMM	652-653	FOX Außenscheinwerfer	608-609	ICCO R Einbauleuchte	392-393
DRIVER LED 1x3W	652-653	FRISCO D	292-293, 306-307	ICCO SQ Einbauleuchte	392-393
DRIVER LED 3x3W DIMM	652-653	FRISCO T Tischleuchte	306-307	IMPERIA Wandleuchte	204-205
DRIVER LED 7-15W	652-653	FRISCO W Wandleuchte	292-293	INCA	354-355
DUGME I	276-277	G		INDIGO Pendelleuchte	70-71
DUGME II	276-277	GABIN Pendelleuchte	32-33	INDY 3Phase Stromschiene	464-465
DUGME III	276-277	GAN Wandleuchte	228-229	INEZ	346-347
DURANT Wandleuchte	578-579	GAP Einbauleuchte	622-623	INTERIA LED Wandleuchte	264-265
DURANT UP - DOWN Wandleuchte	580-581	GARBO Tischleuchte	312-313	INTRO	452-453
E		GARDETTE Standleuchte	324-325	IP-BOX	652-653
EDIKA Standleuchte	326-327	GARDETTE Tischleuchte	314-315	IP-BOX für Sensor G12755	654-655
EDIKA Tischleuchte	314-315	GARNISH Pendelleuchte	60-61	IPSO FRAMELESS	380-381
EFFE R Einbauleuchte	406-407	GARRET Wandleuchte	560-561	IRIA R Einbauleuchte	444-445
EGO Einbauleuchte	388-389	GARRET 500 Standleuchte	560-561	IRIA SQ Einbauleuchte	444-445
EIGHT Deckenleuchte	96-97	GARY LED Spike	604-605	IRIDIS bogen Stand-gestell	538-539
EIGHT Pendelleuchte	34-35	GAYA	120-121	ISU Wandleuchte	266-267
EKE Wandleuchte	290-291	GIFT 3Phase Stromschiene	480-481	ITAKA Wandleuchte	614-615
ELECTRA I	382-383	GIFT I Pendelleuchte	60-61	J	
ELECTRA II	382-383	GIGI Wandleuchte	592-593	JACK LED Wandleuchte	230-231
ELICA R Außenleuchte	446-447, 618-619	GINA mit dem Ausschalter	226-227	JACK R Pendelleuchte	68-69
ELICA SQ Außenleuchte	446-447, 620-621	GINA Deckenleuchte	134-135	JACK R 3Phase Stromschiene	476-477
ELISA 3Phase Stromschiene	484-485	GINA Wandleuchte	228-229	JACK RC Wandleuchte	230-231
ELISA Abhängeset	524-525	GINA II Wandleuchte	226-227	JACK RC 3Phase Stromschiene	476-477
ENCOMBRE Pendelleuchte	14-15	GINA S Wandleuchte	226-227	JACK RC Pendelleuchte	68-69
ENKI EDG I	130-131	GINA S 10 Deckenleuchte	134-135	JACK RC LED W Wandleuchte	230-231
ENKI EDG II	130-131	GINA S 17 Deckenleuchte	134-135	JACK RC S Wandleuchte	232-233
ENZO Abhängeset	528-529	GINO Wandleuchte	578-579	JACK SQ Wandleuchte	232-233
EOS R 1W Einbauleuchte	360-361	GIO Pendelleuchte	38-39	JACK SQ Deckenleuchte	136-137
EOS SQ 5W Einbauleuchte	360-361	GLOSSY Gooseneck	286-287	JACK SQ mit dem Ausschalter	232-233
EOS SQ 7W Einbauleuchte	360-361	GLOSSY Pendelleuchte	56-57	JACK SQ S Deckenleuchte	136-137
EQUA	356-357	GLOSSY I	286-287	JACK WD Wandleuchte	230-231
ERGO Einbauleuchte	388-389	GLOSSY II	286-287	JAKARANDA 40 Leuchterschirm	504-505
ESA auf den Tisch	288-289	GLOSSY III	286-287	JAZZ Einbauleuchte	388-389
ESICA CYL Deckenleuchte	98-99	GOLDIE 36 Pendelleuchte	54-55	JERSEY Wandleuchte	222-223
ESICA SQ Deckenleuchte	98-99	GOLDIE 46 Pendelleuchte	54-55	K	
ESIX neigbar	404-405			KARISMA 22 2D	108-109

KARO 55/15 Leuchtenschirm	512-513
KARO 80/20 Leuchtenschirm	512-513
KATHARIA mit Basis	602-603
KATHARIS R 33 für Hohldecke	110-111
KATHARIS SQ 28 für Hohldecke	110-111
KAY R Einbauleuchte	358-359
KAY SQ Einbauleuchte	358-359
KAYA Wandleuchte	292-293
KELLY Wandleuchte	282-283
KELLY LED 3Phase Stromschiene	464-465
KELLY LED DIMM Decken	114-115
KELLY LED Dimmbar Halbeinbauleuchte	280-281, 408-409
KELLY LED DIMM Einbau	408-409
KELLY LED Wandleuchte	278-279
KELLY LED DIMM Wandleuchte	280-281
KENNY Zierring	284-285
KENNY Aufbauleuchte	284-285
KICK Einbauleuchte	628-629
KIR Einbauleuchte	358-359
KOBE Pendelleuchte	14-15
KOMBIX Abhängeset	526-527
KORSO Wandleuchte	248-249, 590-591
KUBI	594-595
KUBIS Wandleuchte	232-233

L	
LALO Pendlleuchte	22-23
LALO Deckenleuchte	138-139
LAMBRA E27	639
LARISA R Deckenleuchte	154-155
LARISA R Pendelleuchte	80-81
LARISA SQ Deckenleuchte	154-155
LARISA SQ Pendelleuchte	84-85
LEA Wandleuchte	260-261
LED E27 TUBE	640
LED ES111	645
LED GU10 111 DIMM	645
LED STRIP	492-493
LEDA Einbauleuchte	394-395
LENA Einbauleuchte	362-363
LEROY	354-355
LESA Wandleuchte	586-587
LEVIA Oberflächenmontage Befestigung	200-201

LEVIA Wandleuchte	200-201
LEVITA Pendelleuchte Einstelbar	24-25
LISA Abhängeset	528-529
LIZ Pendelleuchte	36-37
LIZARD Einbauleuchte	418-419
LOLLIPOP 3Phase Stromschiene	464-465
LOOKER Einbauleuchte	384-385
LOPE 120/22 Leuchtenschirm	520-521
LOPE 80 Pendlleuchte	22-23
LOPE 80/23 Leuchtenschirm	520-521
LOPE RC 30/18 Deckenleuchte	138-139
LOPE W 25/14 Wandleuchte	216-217
LOYD E27 I Deckenleuchte	28-29
LOYD E27 III Deckenleuchte	28-29
LOYD LED I Deckenleuchte	28-29
LUCIA 15x15 Pendelleuchte	36-37
LUCIA 30x10 Pendelleuchte	36-37
LULU Standleuchte	326-327
LULU Tischleuchte	316-317
LUNEA Hängeleuchte Triplex	42-43

M	
MAC B II	258-259
MAC DUO Wandleuchte	258-259, 598-599
MADISON C Deckenleuchte	26-27
MADISON W Wandleuchte	224-225
MAJESTIC	356-357
MANTOVA I Deckenleuchte	128-129
MANTOVA II Deckenleuchte	128-129
MARA Deckenleuchte	140-141
MARC Aufbauleuchte	100-101

MARC SQ Aufbauleuchte	102-103
MARCO Einbauleuchte	450-451, 618-619
MARGO Pendelleuchte	56-57
MARIA Wandleuchte	218-219
MARINA LED Wandleuchte	198-199
MARIO	256-257
MARVEL Deckenleuchte	124-125
MARVEL kipubar	300-301
MARVEL II	124-125
MARVEL II kipubar	300-301
MARVEL UP Wandleuchte	252-253
MAVRO 1-Phase Stromschiene	490-491
MAVRO Pendelleuchte	64-65
MAVRO 3Phase Stromschiene	468-469
MAYA Einbauleuchte	362-363
MAYDAY A Einbauleuchte	386-387
MAYDAY B Einbauleuchte	390-391
MAYDAY C Einbauleuchte	386-387
MAYDAY CC Einbauleuchte	386-387
MAYO R Neigbar-Deckenleuchte	118-119
MAYO R fest Aufbauleuchte	118-119
MAYO SQ vierecke neigbar Aufbauleuchte	118-119

MEA vierecke -Deckenleuchte	124-125
MEA zylinder -Deckenleuchte	124-125
MEDEA Pendelleuchte	42-43
MELISA Deckenleuchte	170-171
MEMPHIS Wand-Einbauleuchte	446-447
MENSA R Deckenleuchte	148-149
MENSA R Pendelleuchte	80-81
MENSA RC Deckenleuchte	146-147
MENSA RC Pendelleuchte	84-85
MENSA SQ Deckenleuchte	150-151
MENSA SQ Pendelleuchte	84-85
MERA Deckenleuchte	100-101, 568-569
MERA LED Deckenleuchte	116-117
MERGO R Einbauleuchte	346-347
MERIDO Deckenleuchte	100-101, 568-569
MERIKO fest	404-405
MERIT I	210-211
MERYLYN Pendelleuchte	54-55
MEX Wandleuchte	236-237
MIA Einbauleuchte	374-375
MICO I	214-215, 598-599
MICO II Wandleuchte	214-215
MIDZACK Wandleuchte	246-247, 590-591
MILANO I Deckenleuchte	130-131
MILANO II Deckenleuchte	130-131
MIRANDA Wandleuchte	192-193
MIRO Einbauleuchte	386-387
MIRROLA Einbauleuchte kipubar	364-365
MITCH Wandleuchte	254-255
MIZZI Deckenleuchte	562-563
MIZZI	562-563
MIZZI SQ Deckenleuchte	564-565
MIZZI SQ Wandleuchte	564-565
MOCCA Deckenleuchte	120-121
MOIRE I	214-215, 598-599
MOIRE II	214-215, 598-599
MOKO Wandleuchte	296-297
MOMA Deckenleuchte	120-121
MOMA kipubar	120-121
MONA Pendelleuchte	82-83
MONACO Tischleuchte	318-319
MONE neigbar	416-417
MONETA Pendelleuchte	80-81
MONROE Pendelleuchte	48-49
MONROE 30 3Phase Stromschiene	482-483
MORA Wandleuchte	586-587
MORE Deckenleuchte pendl Leuchtensockel	530-531
MORO Einbauleuchte	390-391
MOU Aufbauleuchte	100-101
MURO SQ Einbauleuchte	400-401

N	
NAVY Einbauleuchte	354-355
NAXOS Wandleuchte	262-263
NEMAN Wandleuchte	260-261
NICK II Wandleuchte	248-249, 590-591
NIZZA Tischleuchtenfuß	534-535
NIZZA 18/15 Leuchtenschirm	534-535
NOZ LED Wandleuchte	252-253
NYC Tischleuchtenfuß	536-537
NYC Standsockel	536-537
NYC TRIPOD Standsockel	536-537

O	
OCTAVE Pendelleuchte	66-67
OCTAVE 3Phase Stromschiene	476-477
OFFICE TWIN Einbauleuchte	380-381
ONYX Wandleuchte	246-247
OONA Wandleuchte	238-239
ORBU	634-635
ORIT Wandleuchte	296-297, 600-601
OSONA runde Einbauleuchte	360-361
OSRAM	639-647
OSRAM S14D sockel	266-267
OSRAM S14S sockel 1st	266-267
OTIS Deckenleuchte	138-139
OXA Einbauleuchte	390-391

P	
PALEA	186-187
PANON LONG Wandleuchte	188-189
PANON SHORT Wandleuchte	188-189
PARAGNA Wandleuchte	212-213
PARIS auf den Schrank	212-213
PASADENA G53 R I	410-411
PASADENA G53 SQ I	410-411
PASADENA G53 SQ II	410-411
PASADENA GU10 R Einbauleuchte	414-415
PASADENA GU10 SQ I Einbauleuchte	414-415
PASADENA GU10 SQ II Einbauleuchte	414-415
PEDRO Deckenleuchte	112-113
PEDRO Pendelleuchte	66-67
PEKKO Wandleuchte	248-249, 596-597
PENTA Wandleuchte	578-579
PENTHOUSE Wandleuchte	218-219
PER Einbauleuchte	450-451, 620-621
PERISA Wandleuchte	208-209
PESANTE Pendelleuchte	74-75
PESANTE Einbauleuchte	442-443
PIA Wandleuchte	592-593
PIXA Bilderleuchte	268-269
PIXIE Gooseneck 3Phase Stromschiene	472-473
PIXIE kipubar	116-117, 296-297
PIXIE Deckenleuchte	116-117
PIXIE 3Phase Stromschiene	472-473
PLAKA Deckenleuchte	570-571
PLATEIA Einbauleuchte	396-397
PLAZA Wandleuchte mit LED Spot	220-221
PLAZA Standleuchte	326-327
PLAZA Wandleuchte	218-219
PLAZA Tischleuchte	316-317
POINT Wandleuchte	288-289
PONDER 20 Wandleuchte Standleuchte	556-557
PONDER 65 Standleuchte	556-557
PONTA mit Bewegungssensor	610-611
PONTA S Schtrahler	610-611
POSTE Deckenleuchtesockel	532-533
PRAGMA Standleuchte	328-329
PRIO Wandleuchte	262-263
PRIO LED Wandleuchte	262-263
PRIVILEGE 3Phase Stromschiene	470-471
PRODIGI 3Phase Stromschiene	466-467
PUC Glühbirne	644-645
PULIRE Pendelleuchte	38-39
PURINA 1-Phase Stromschiene	490-491
PURINA 3Phase Stromschiene	474-475

Q

QTEC Einbauleuchte	384-385
QUADRA M Deckenleuchte	568-569
QUENTIN Wandleuchte	246-247
QUICK 26 fest	390-391
QUO R Einbauleuchte	366-367
QUO R II Einbauleuchte	366-367
QUO SQ I Einbauleuchte	366-367
QUO SQ II Einbauleuchte	366-367

R

RADICAL Pendelleuchte	16-17
RALLONG pendl Leuchtensockel	530-531
RALLONG Deckenleuchtesockel	530-531
RASQ Wand-Einbauleuchte	450-451, 622-623
RAY M Außenscheinwerfer mittel mit LED-Treiber	610-611
REDO kippbar	300-301
REEM Wandleuchte	256-257
REGINA LED	202-203
REMARK 3Phase Stromschiene	466-467
RENO R Wandleuchte	614-615
RENO SQ DR Aufbauleuchte	614-615
RENO SQ INDR Wandleuchte	614-615
REWA fest	398-399
RIGA Deckenleuchte	112-113
RIGA Pendelleuchte	64-65
RINA Standleuchte	558-559
RINA Wandleuchte	558-559
RINO Einbauleuchte ohne Deckel	344-345
RINO ziere Kappe	344-345
RIO Einbauleuchte	444-445
RITZY Tischleuchte	314-315
RITZY Standleuchte	324-325
RIVIER Deckenleuchte	146-147
RIVIER Wandleuchte	264-265
RIVIER Pendelleuchte	72-73
RIZZ R	632-633
RIZZ SQ	632-633
ROLINA Pendelleuchte	72-73
ROLO Wandleuchte	234-235
RON 15/20 Leuchterschirm	508-509
RON 40/25 Leuchterschirm	508-509
RON 55/30 Leuchterschirm	506-507
RON 60/19 Leuchterschirm	506-507
RON W 15/25 Wandleuchte	216-217
RONA	392-393
ROND 80 Pendelleuchte	18-19
ROSITA Standleuchte	328-329
ROSITA Tischleuchte	312-313
ROSITA Wandleuchte	298-299
ROSS Außenscheinwerfer	608-609
ROZA Wandleuchte	260-261
ROZE Pendelleuchte	50-51

S

SAM Einbauleuchte kippbar	394-395
SAMBA	72-73
SANSSOUCI 3Phase Stromschiene	478-479
SANSSOUCI I Pendelleuchte	62-63
SANSSOUCI III Pendelleuchte	62-63
SAVOY 24 auf den Schrank	212-213
SCOTT Deckenleuchte	572-573
SEYOU vierecke Einbauleuchte	396-397
SEMPRE R Deckenleuchte	172-173
SEMPRE SQ Deckenleuchte	174-175
SEMPRE SQ Sensor Deckenleuchte	176-177
SENSOR	654-655
SHARM	342-343
SHARP Wandleuchte	222-223
SHOW Wandleuchte	290-291
SID Wandleuchte	234-235
SILENCE Wandleuchte	222-223
SINTRA 30 3Phase Stromschiene	482-483
SINTRA Pendelleuchte	50-51

SISI Einbauleuchte	388-389
SIX Wandleuchte	592-593
SLENDER R Aufbauleuchte	164-165
SLENDER R Einbauleuchte	434-435, 438-439
SLENDER SQ Aufbauleuchte	166-167
SLENDER SQ Einbauleuchte	436-437, 440-441
SLENDER SLIM R Aufbauleuchte	160-161
SLENDER SLIM R Einbauleuchte	430-431
SLENDER SLIM SQ Einbauleuchte	432-433
SLENDER SLIM SQ Aufbauleuchte	162-163
SNAZZY	114-115
SOBER Einbauleuchte	402-403
SOCORRO R Aufbauleuchte	168-169
SOCORRO SQ Aufbauleuchte	168-169
SOCORRO R Einbauleuchte	426-427
SOCORRO SQ Einbauleuchte	428-429
SOLO R Deckenleuchtesockel	532-533
SOLO SQ Deckenleuchtesockel	532-533
SONET Wandleuchte	554-555
SONET 450 Standleuchte	554-555
SONNY Deckenleuchte	570-571
SONYA 30	570-571
SONYA RC	570-571
SPARKLE Einbauleuchte	386-387
SPECTACLE Aufbauleuchte	102-103, 572-573
SPIRIT Wand-Einbauleuchte	376-377
SPLASH R Einbauleuchte	350-351
SPLASH SQ Einbauleuchte	350-351
STRAIGHT Wandleuchte	264-265
STRUCTURAL 120x30 Aufbauleuchte	146-147
STRUCTURAL 120x30 Pendelleuchte	86-87
STRUCTURAL 20x20 Aufbauleuchte	152-153
STRUCTURAL 20x20 Pendelleuchte	86-87
STRUCTURAL 40x40 Aufbauleuchte	144-145
STRUCTURAL 40x40 Pendelleuchte	84-87
STRUCTURAL 55x55 Aufbauleuchte	144-145, 152-153
STRUCTURAL 55x55 Pendelleuchte	84-87
STRUCTURAL 5x14 Pendelleuchte	76-77
STRUCTURAL LED 40x40 Aufbauleuchte	152-153

STRUCTURAL LED 40x40 Einbauleuchte	440-441
STRUCTURAL LED 60x15 Einbauleuchte	442-443

STRUCTURAL LED 60x15 Aufbauleuchte	146-147
SVEN Pendelleuchte	66-67
SWAY Badleuchte	188-189, 268-269
SWING Displayleuchte	268-269

T

TACO Deckenleuchte	138-139
TAINA Leuchterschirm	220-221
TALI Wandleuchte	288-289
TAMPA Endkappen	196-197
TAMPA 60 Wandluchte ohne Ende kippen	196-197

TARIS SQ 17 Aufbauleuchte	572-573
TECA SQ kippbar	392-393
TECH I fest	394-395
TELO Wandleuchte	602-603
TEMPO 15/15 Leuchterschirm	518-519
TEMPO 15/30 Leuchterschirm	518-519
TEMPO 30/19 Leuchterschirm	516-517
TEMPO 50/19 Leuchterschirm	516-517
TERRA Einbauleuchte	634-635
TESS RC Einbauleuchte	450-451
TESS SQ Einbauleuchte	450-451, 620-621
TETE LED II Wandleuchte	256-257
TIARA Wandleuchte	220-221, 294-295
TICO I Wandleuchte	252-253
TICO III kippbar	300-301
TIM Einbauleuchte	402-403
TINO Einbauleuchte	412-413

TITO R Wandleuchte	244-245, 588-589
TITO SQ Wandleuchte	244-245, 588-589
TIX neigbar	412-413
TOLEDO R	348-349
TOLEDO SQ	348-349
TOMBA Pendelleuchte	34-35
TOMBOY	384-385
TOPIC R kippbar	400-401
TOPIC SQ kippbar	400-401
TOPTOP IV Bodeneinbau	612-613
TORINO Wandleuchte	262-263, 584-585
TORO Wandleuchte	236-237
TRAFFIC FRAMELESS länglich	442-443
TRAFO	650-651
TRAX 3Phase Stromschiene	468-469
TREEZA 65 Standleuchte	556-557
TREEZA LED 25 Standleuchte	556-557
TRICA 1-Phase Stromschiene	490-491
TRICA 3Phase Stromschiene	472-473
TRIP SQ Wandleuchte	256-257
TRIX Abhängeset	532-533
TUBA Deckenleuchte	122-123
TUBA W Wandleuchte	256-257

U

UKKO Wandleuchte	248-249, 596-597
UNIVERSAL SPIKE in das Erdreich	612-613

V

VADE R	122-123
VADE SQ	122-123
VADIS Wandleuchte	554-555
VADIS 90 Standleuchte	554-555
VECINO Wandleuchte	584-585
VELLAMO Wandleuchte	240-241, 566-567
VERIA Wandleuchte	576-577
VERITA Wandleuchte	228-229
VERO Einbauleuchte	352-353
VERSA Wandleuchte	290-291
VERSA Wandleuchte mit Leuchterschirm	220-221

VERSA mit Klammer	290-291
VERSINA Leuchterschirm	220-221
VESCO Pendelleuchte	18-19
VIBRANT Pendelleuchte	54-55
VIC 12 Einbauleuchte	396-397
VIC 15 Einbauleuchte	396-397
VIENNA Aufbauleuchte	240-241
VIP neigbar	400-401
VIPER FL	330-331
VIPER III Deckenleuchte	70-71
VIPER TL	308-309
VIPER WL	294-295
VIRGO Wandleuchte	582-583

W

WATERBOY	344-345
WIM Wandleuchte	234-235
WOODY Tischleuchtenfuß	534-535
WOODY Standssockel	534-535
WOOP Wandleuchte	580-581

X

XYLO Wandleuchte	582-583
-------------------------	---------

Y

YOLO SQ Displayleuchte	212-213
-------------------------------	---------

Z

ZACK	594-595
ZANE Wandleuchte	258-259
ZAZA Wandleuchte	592-593
ZERAF Einbauleuchte	362-363
ZIK Einbauleuchte	398-399
ZIZI Einbauleuchte	408-409
ZOE LED II Wandleuchte	252-253

G11834	640-641	G12985	640-641	R10129	214-215	R10254	540-541	R10370	552-553	R10479	42-43
G11836	640-641	G13002	650-651	R10130	254-255	R10256	152-153	R10371	552-553	R10483	392-393
G11837	644-645	G13003	650-651	R10131	254-255	R10258	86-87	R10372	552-553	R10489	166-167
G11840	644-645	G13004	650-651	R10132	214-215	R10259	86-87	R10374	118-119	R10490	166-167
G11841	644-645	G13005	650-651		598-599	R10260	152-153	R10375	118-119	R10491	194-195
G11842	640-641	G13006	650-651	R10133	214-215	R10262	208-209	R10376	632-633	R10492	96-97
G11843	638-639	G13007	650-651		598-599	R10263	208-209	R10378	600-601	R10493	34-35
G11845	640-641	G13009	652-653	R10146	416-417	R10264	208-209	R10379	614-615	R10494	40-41
G11847	640-641	G13013	640-641	R10147	416-417	R10265	208-209	R10380	556-557	R10495	96-97
G11848	640-641	G13014	640-641	R10148	416-417	R10266	234-235	R10382	570-571	R10496	210-211
G11849	640-641	G13015	640-641	R10150	380-381	R10267	376-377	R10383	570-571	R10497	210-211
G11851	640-641	G13016	640-641	R10151	250-251	R10268	442-443	R10384	596-597	R10498	144-145
G11852	644-645	G13017	642-643	R10152	250-251	R10269	372-373	R10385	568-569	R10500	106-107
G11853	638-639	G13018	642-643	R10153	250-251	R10270	372-373	R10386	568-569	R10501	34-35
G11854	644-645	G13019	642-643	R10154	250-251	R10271	370-371	R10387	578-579	R10503	38-39
G11855	638-639	G13020	642-643	R10155	126-127	R10272	372-373	R10388	600-601	R10506	44-45
G11856	640-641	G13021	638-639	R10158	86-87	R10273	376-377	R10393	384-385	R10507	20-21
G11857	644-645	G13022	638-639	R10159	152-153	R10274	388-389	R10394	352-353	R10508	62-63
G11859	646-647	G13023	638-639	R10161	390-391	R10275	390-391	R10394/12	352-353	R10509	62-63
G11860	646-647	G13024	638-639	R10162	126-127	R10276	390-391	R10395	352-353	R10510	60-61
G11861	646-647	G13025	638-639	R10163	126-127	R10277	388-389	R10395/12	352-353	R10511	62-63
G11862	646-647	G13026	640-641	R10164	126-127	R10278	364-365	R10397	396-397	R10512	34-35
G11863	644-645	G13027	640-641	R10165	66-67	R10279	364-365	R10398	592-593	R10513	30-31
G11864	644-645	G13028	640-641	R10166	102-103	R10280	362-363	R10399	592-593	R10515	46-47
G11865	644-645	G13029	640-641	R10167	300-301	R10281	362-363	R10400	246-247	R10516	44-45
G11866	644-645	G13030	640-641	R10168	122-123	R10282	398-399	R10401	256-257	R10517	44-45
G12065	644-645	G13031	642-643	R10169	258-259	R10283	438-439	R10402	394-395	R10518	44-45
G12066	642-643	G13032	644-645		598-599	R10284	440-441	R10403	394-395	R10519	310-311
G12067	642-643	G13033	644-645	R10170	214-215	R10285	412-413	R10404	394-395	R10520	330-331
G12068	642-643	G13034	646-647		598-599	R10286	360-361	R10406	352-353	R10521	296-297
G12069	642-643	G13035	646-647	R10171	300-301	R10287	360-361	R10406/12	352-353	R10522	82-83
G12206	644-645	G13036	646-647	R10172	262-263	R10290	360-361	R10407	352-353	R10524	32-33
G12207	644-645	G13037	646-647	R10173	300-301	R10296	396-397	R10407/12	352-353	R10527	604-605
G12208	642-643	G13038	646-647	R10174	254-255	R10297	396-397	R10408	34-35	R10528	62-63
G12209	640-641	G13039	646-647	R10175	252-253	R10297/C	396-397	R10410	610-611	R10530	606-607
G12210	642-643	G13040	644-645	R10176	254-255	R10298	390-391	R10412	392-393	R10531	630-631
G12232	644-645	G13041	644-645	R10177	300-301	R10299	396-397	R10413	392-393	R10532	634-635
G12233	644-645	G13042	644-645	R10178	252-253	R10300	396-397	R10414	392-393	R10536	18-19
G12234	644-645	G13043	646-647	R10179	252-253	R10301	360-361	R10416	392-393	R10537	82-83
G12235	644-645	G13044	646-647	R10181	300-301	R10302	360-361	R10417	392-393	R10538	288-289
G12236	642-643	G13045	646-647		602-603	R10303	364-365	R10418	358-359	R10539	22-23
G12237	640-641	G13046	646-647	R10182	258-259	R10304	364-365	R10419	358-359	R10540	22-23
G12238	642-643	G13047	646-647	R10183	602-603	R10305	364-365	R10420	386-387	R10541	290-291
G12239	642-643	G13098	640-641	R10184	404-405	R10306	364-365	R10421	398-399	R10542	286-287
G12240	638-639	G13099	640-641	R10186	412-413	R10307	364-365	R10423	362-363	R10543	286-287
G12243	640-641	G13100	640-641	R10187	404-405	R10308	364-365	R10424	362-363	R10544	56-57
G12244	638-639	G13101	642-643	R10189	412-413	R10309	388-389	R10426	362-363	R10545	622-623
G12245	638-639	G13102	646-647	R10191	404-405	R10310	398-399	R10427	606-607	R10546	622-623
G12246	638-639	G13103	646-647	R10192	404-405	R10311	398-399	R10428	100-101	R10547	554-555
G12247	638-639	G13110	638-639	R10193	116-117	R10316	386-387		568-569	R10548	554-555
G12249	646-647	G13111	638-639	R10194	266-267	R10317	386-387	R10429	100-101	R10549	562-563
G12250	646-647	G13112	638-639	R10195	124-125	R10318	386-387		568-569	R10550	562-563
G12251	646-647	G13115	652-653	R10196	124-125	R10319	386-387	R10430	100-101	R10551	562-563
G12253	640-641	G13117	640-641	R10197	252-253	R10320	390-391		568-569	R10552	572-573
G12340	644-645	G13118	640-641	R10198	264-265	R10321	390-391	R10431	606-607	R10553	562-563
G12343	266-267	G13119	640-641	R10203	416-417	R10322	390-391	R10432	600-601	R10554	602-603
G12344	266-267	G13120	644-645	R10204	416-417	R10323	118-119	R10433	556-557	R10555	634-635
G12345	646-647	G13121	652-653	R10205	416-417	R10325	118-119	R10436	632-633	R10556	634-635
G12362	644-645	G13122	646-647	R10206	252-253	R10326	118-119	R10437	580-581	R10557	622-623
G12366	492-493	G13123	638-639	R10207	256-257	R10327	386-387	R10438	580-581	R10558	618-619
G12367	492-493	G13124	652-653	R10210	412-413	R10328	386-387	R10439	580-581	R10559	438-439
G12368	492-493	G13125	652-653	R10211	404-405	R10329	390-391	R10441	556-557	R10560	440-441
G12369	492-493	R10091	76-77	R10212	124-125	R10331	438-439	R10443	374-375	R10561	388-389
G12370	492-493	R10095	86-87	R10213	124-125	R10332	440-441	R10444	374-375	R10562	358-359
G12371	492-493	R10096	152-153	R10214	266-267	R10341	584-585	R10445	232-233	R10563	388-389
G12372	492-493	R10097	86-87	R10216	416-417	R10344	602-603	R10446	234-235	R10564	472-473
G12373	492-493	R10098	146-147	R10217	416-417	R10346	584-585	R10448	236-237	R10565	348-349
G12374	492-493	R10099	96-97	R10218	416-417	R10347	584-585	R10449	236-237	R10566	348-349
G12375	492-493	R10100	210-211	R10219	404-405	R10349	560-561	R10451	234-235	R10567	470-471
G12376	492-493	R10102	210-211	R10220	144-145	R10350	584-585	R10452	228-229	R10572	346-347
G12377	492-493	R10106	108-109	R10221	144-145	R10351	584-585	R10453	376-377	R10573	350-351
G12378	492-493	R10109	108-109	R10226	142-143	R10352	596-597	R10454	134-135	R10574	350-351
G12582	652-653	R10112	194-195	R10227	142-143	R10353	596-597	R10455	232-233	R10576	106-107
G12723	644-645	R10116B	310-311	R10231	140-141	R10354	596-597	R10456	392-393	R10577	140-141
G12724	644-645	R10116W	310-311	R10236	264-265	R10355	596-597	R10457	392-393	R10578	56-57
G12725	644-645	R10117	310-311	R10237	264-265	R10356	596-597	R10458	392-393	R10579	290-291
G12726	644-645	R10118	100-101	R10238	146-147	R10358	592-593	R10459	392-393	R10580	220-221
G12752	654-655		568-569	R10239	146-147	R10359	570-571	R10463	374-375	R10581	80-81
G12753	654-655	R10119	132-133	R10242	266-267	R10360	570-571	R10464	368-369	R10582	150-151
G12754	654-655	R10120	132-133	R10243	72-73	R10361	570-571	R10465	234-235	R10583	148-149
G12755	654-655	R10121	132-133	R10244	72-73	R10362	570-571	R10466	230-231	R10584	84-85
G12756	654-655	R10122	124-125	R10247	170-171	R10363	570-571	R10467	236-237	R10585	170-171
G12757	654-655	R10123	124-125	R10248	142-143	R10364	586-587	R10468	236-237	R10586	346-347
G12758	654-655	R10124	120-121	R10250	142-143	R10365	586-587	R10470	438-439	R10587	346-347
G12759	654-655	R10126	100-101	R10251	540-541	R10366	586-587	R10471	438-439	R10588	212-213
G12983	652-653	R10127	100-101	R10252	540-541	R10367	556-557	R10472	440-441	R10589	502-503
G12984	652-653	R10128	102-103	R10253	540-541	R10368	556-557	R10478	42-43	R10590	106-107

R10591	296-297	R11317	458-461	R11486	520-521	R11573	506-507	R11737	400-401	R11830	40-41
R10593	268-269	R11318	458-461	R11487	520-521	R11574	506-507	R11738	402-403	R11831	38-39
R10594	470-471	R11319	458-461	R11488	516-517	R11575	216-217	R11739	412-413	R11832	38-39
R10596	66-67	R11320	458-461	R11489	516-517	R11576	508-509	R11740	344-345	R11867	508-509
R10597	452-453	R11321	458-461	R11490	506-507	R11577	512-513	R11741	344-345	R11868	506-507
R10598	452-453	R11322	458-461	R11491	506-507	R11578	512-513	R11742	400-401	R11869	506-507
R10599	286-287	R11323	458-461	R11492	216-217	R11579	514-515	R11743	400-401	R11870	516-517
R10600	562-563	R11324	458-461	R11493	508-509	R11580	514-515	R11744	400-401	R11871	516-517
R10602	290-291	R11325	458-461	R11494	512-513	R11581	514-515	R11745	400-401	R11872	524-525
R10604	286-287	R11326	458-461	R11495	512-513	R11582	518-519	R11746	400-401	R11873	524-525
R10605	22-23	R11327	458-461	R11496	514-515	R11583	518-519	R11747	406-407	R11874	524-525
R10606	452-453	R11328	458-461	R11497	514-515	R11584	506-507	R11748	438-439	R11875	524-525
R10607	138-139	R11329	458-461	R11498	514-515	R11585	506-507	R11749	440-441	R11876	524-525
R10608	308-309	R11330	458-461	R11499	512-513	R11586	216-217	R11751	612-613	R11877	524-525
R10609/24	470-471	R11331	458-461	R11500	518-519	R11587	508-509	R11752	524-525	R11878	524-525
R10610	132-133	R11332	458-461	R11501	518-519	R11588	512-513		580-581	R11879	524-525
R10611	132-133	R11333	458-461	R11502	520-521	R11589	512-513	R11753	608-609	R11880	524-525
R10612	212-213	R11334	458-461	R11503	520-521	R11590	514-515	R11754	608-609	R11881	524-525
R10613	186-187	R11335	458-461	R11504	216-217	R11591	514-515	R11755	612-613	R11882	524-525
R10614	186-187	R11336	458-461	R11505	516-517	R11592	514-515	R11756	60-61	R11883	524-525
R10615	532-533	R11337	458-461	R11506	516-517	R11593	518-519	R11757	66-67	R11884	524-525
R10616	528-529	R11338	458-461	R11507	510-511	R11594	518-519	R11758	288-289	R11885	524-525
R10617	528-529	R11339	458-461	R11508	510-511	R11597	514-515	R11759	310-311	R11886	524-525
R10618	528-529	R11340	458-461	R11509	216-217	R11599	510-511	R11761	30-31	R11887	524-525
R10619	18-19	R11341	462-463	R11510	508-509	R11600	510-511	R11762	538-539	R11888	524-525
R10620	18-19	R11342	462-463	R11511	520-521	R11607	506-507	R11763	538-539	R11889	524-525
R10621	18-19	R11343	462-463	R11512	216-217	R11608	506-507	R11764	538-539	R11890	524-525
R10622	528-529	R11344	462-463	R11513	516-517	R11611	520-521	R11765	52-53	R11891	524-525
R10623	528-529	R11345	462-463	R11514	516-517	R11616	520-521	R11766	52-53	R11892	524-525
R10624	528-529	R11346	458-461	R11515	510-511	R11621	520-521	R11767	218-219	R11893	524-525
R10625	528-529	R11347	458-461	R11516	510-511	R11634	520-521	R11768	472-473	R11894	524-525
R10626	82-83	R11348	458-461	R11517	506-507	R11639	520-521	R11769	472-473	R11895	524-525
R10627	36-37	R11349	458-461	R11518	506-507	R11676	68-69	R11770	116-117	R11896	524-525
R10628	36-37	R11350	458-461	R11519	216-217	R11677	68-69	R11771	116-117	R11897	524-525
R10629	84-85	R11351	458-461	R11520	508-509	R11678	60-61	R11772	116-117	R11898	524-525
R10630	84-85	R11352	458-461	R11521	520-521	R11679	60-61		296-297	R11899	524-525
R10631	144-145	R11353	458-461	R11522	216-217	R11680	134-135	R11773	116-117	R11900	524-525
R10632	144-145	R11354	458-461	R11523	516-517	R11681	230-231		296-297	R11901	524-525
R10633	42-43	R11355	458-461	R11524	516-517	R11682	344-345	R11774	530-531	R11902	524-525
R10634	76-77	R11356	458-461	R11525	510-511	R11683	344-345	R11775	530-531	R11903	524-525
R10635	630-631	R11357	462-463	R11526	510-511	R11684	344-345	R11776	530-531	R11904	524-525
R10637	76-77	R11358	458-461	R11527	506-507	R11685	344-345	R11777	530-531	R11905	524-525
R10638	446-447	R11359	458-461	R11528	506-507	R11686	344-345	R11778	526-527	R11906	524-525
	618-619	R11360	458-461	R11529	216-217	R11687	54-55	R11779	526-527	R11907	524-525
R10639	446-447	R11361	458-461	R11530	508-509	R11688	54-55	R11780	526-527	R11908	524-525
	620-621	R11362	458-461	R11531	520-521	R11689	54-55	R11781	526-527	R11909	522-523
R10640	472-473	R11365	216-217	R11532	216-217	R11690	54-55	R11782	526-527	R11910	522-523
R10641	472-473	R11368	216-217	R11533	516-517	R11691	54-55	R11783	526-527	R11911	522-523
R10644	472-473	R11370	514-515	R11534	516-517	R11692	54-55	R11784	526-527	R11912	522-523
R10645	472-473	R11371	514-515	R11535	510-511	R11693	468-469	R11785	526-527	R11913	522-523
R11169	576-577	R11372	514-515	R11536	510-511	R11694	468-469	R11786	526-527	R11914	522-523
R11170	554-555	R11377	216-217	R11537	506-507	R11695	468-469	R11787	526-527	R11915	522-523
R11171	554-555	R11379	512-513	R11538	506-507	R11696	466-467	R11788	526-527	R11916	522-523
R11281	164-165	R11380	520-521	R11539	216-217	R11697	296-297	R11789	526-527	R11917	522-523
R11282	164-165	R11381	216-217	R11540	508-509	R11698	50-51	R11790	534-535	R11918	522-523
R11283	164-165	R11382	520-521	R11541	520-521	R11699	50-51	R11791	534-535	R11919	522-523
R11284	166-167	R11383	216-217	R11542	516-517	R11700	48-49	R11795	530-531	R11920	522-523
R11285	166-167	R11389	508-509	R11543	516-517	R11701	48-49	R11796	530-531	R11922	522-523
R11286	166-167	R11403	512-513	R11544	510-511	R11702	48-49	R11797	530-531	R11923	522-523
R11287	164-165	R11404	512-513	R11545	510-511	R11703	50-51	R11798	530-531	R11924	522-523
R11288	166-167	R11452	506-507	R11546	506-507	R11704	50-51	R11799	532-533	R11925	522-523
R11290	150-151	R11455	508-509	R11547	506-507	R11705	52-53	R11800	514-515	R11926	522-523
R11291	84-85	R11461	510-511	R11548	216-217	R11706	30-31	R11802	508-509	R11927	522-523
R11292	84-85	R11462	506-507	R11549	508-509	R11707	48-49	R11803	508-509	R11929	522-523
R11293	148-149	R11463	506-507	R11550	520-521	R11708	48-49	R11804	508-509	R11930	522-523
R11294	80-81	R11464	216-217	R11551	516-517	R11709	18-19	R11805	508-509	R11931	522-523
R11295	146-147	R11465	508-509	R11552	516-517	R11710	18-19	R11806	508-509	R11932	522-523
R11296	170-171	R11466	512-513	R11553	510-511	R11711	18-19	R11807	508-509	R11933	522-523
R11297	170-171	R11467	512-513	R11554	510-511	R11712	18-19	R11809	508-509	R11934	522-523
R11299	150-151	R11468	514-515	R11555	506-507	R11713	18-19	R11810	508-509	R11935	522-523
R11300	458-461	R11469	514-515	R11556	506-507	R11714	18-19	R11811	508-509	R11936	522-523
R11301	458-461	R11470	512-513	R11557	216-217	R11715	42-43	R11812	518-519	R11937	522-523
R11302	458-461	R11471	518-519	R11558	508-509	R11721	630-631	R11813	518-519	R11938	522-523
R11303	458-461	R11472	518-519	R11559	520-521	R11723	472-473	R11814	518-519	R11939	522-523
R11304	458-461	R11473	520-521	R11560	216-217	R11724	472-473	R11815	518-519	R11940	522-523
R11305	458-461	R11474	520-521	R11561	516-517	R11725	344-345	R11816	518-519	R11941	522-523
R11306	462-463	R11475	516-517	R11562	516-517	R11726	344-345	R11817	518-519	R11942	522-523
R11307	458-461	R11476	516-517	R11563	510-511	R11727	344-345	R11819	518-519	R11943	522-523
R11308	458-461	R11477	510-511	R11564	510-511	R11728	344-345	R11820	518-519	R11944	522-523
R11309	458-461	R11478	510-511	R11565	506-507	R11729	344-345	R11822	518-519	R11945	522-523
R11310	462-463	R11479	506-507	R11566	506-507	R11730	344-345	R11823	40-41	R11946	582-583
R11311	458-461	R11480	506-507	R11567	216-217	R11731	400-401	R11824	40-41	R11947	558-559
R11312	458-461	R11481	508-509	R11568	508-509	R11732	400-401	R11825	36-37	R11948	608-609
R11313	458-461	R11482	512-513	R11569	520-521	R11733	350-351	R11826	36-37	R11949	614-615
R11314	458-461	R11483	512-513	R11570	216-217	R11734	350-351	R11827	36-37	R11950	614-615
R11315	458-461	R11484	518-519	R11571	516-517	R11735	350-351	R11828	40-41	R11951	614-615
R11316	458-461	R11485	518-519	R11572	516-517	R11736	350-351	R11829	40-41	R11952	614-615

R11953	614-615	R12044	120-121	R12144	162-163	R12269	486-489	R12382	14-15	R12478	24-25
R11954	614-615	R12045	380-381	R12145	162-163	R12270	486-489	R12383	14-15	R12479	26-27
R11955	136-137	R12046	380-381	R12146	162-163	R12271	486-489	R12384	14-15	R12480	224-225
R11956	134-135	R12047	120-121	R12147	162-163	R12272	486-489	R12385	14-15	R12481	222-223
R11957	136-137	R12048	106-107	R12148	162-163	R12273	486-489	R12386	500-501	R12482	224-225
R11958	226-227	R12049	466-467	R12149	162-163	R12274	486-489	R12387	500-501	R12483	20-21
R11959	226-227	R12050	382-383	R12150	162-163	R12275	486-489	R12388	502-503	R12484	314-315
R11960	232-233	R12051	382-383	R12151	162-163	R12276	486-489	R12389	502-503	R12485	324-325
R11961	632-633	R12052	382-383	R12152	162-163	R12277	486-489	R12390	504-505	R12486	314-315
R11962	632-633	R12053	382-383	R12153	162-163	R12278	486-489	R12391	504-505	R12487	324-325
R11963	612-613	R12054	30-31	R12155	430-431	R12279	486-489	R12392	504-505	R12488	314-315
R11964	564-565	R12055	32-33	R12156	430-431	R12280	486-489	R12393	504-505	R12489	324-325
R11965	564-565	R12056	32-33	R12157	430-431	R12281	486-489	R12394	46-47	R12490	138-139
R11966	564-565	R12057	46-47	R12158	430-431	R12282	486-489	R12395	46-47	R12491	138-139
R11967	102-103	R12058	468-469	R12159	430-431	R12283	486-489	R12396	48-49	R12492	136-137
	572-573	R12059	468-469	R12160	430-431	R12284	486-489	R12397	48-49	R12493	64-65
R11968	102-103	R12060	468-469	R12161	430-431	R12285	486-489	R12398	212-213	R12494	64-65
	572-573	R12061	442-443	R12162	430-431	R12286	486-489	R12399	212-213	R12495	64-65
R11969	102-103	R12062	440-441	R12163	430-431	R12287	486-489	R12400	212-213	R12496	64-65
	572-573	R12063	152-153	R12164	430-431	R12288	486-489	R12401	200-201	R12497	274-275
	316-317	R12064	146-147	R12166	432-433	R12289	486-489	R12402	200-201	R12498	274-275
R11975	222-223	R12072	458-461	R12167	432-433	R12290	486-489	R12403	200-201	R12499	274-275
R11976	222-223	R12073	458-461	R12168	432-433	R12291	486-489	R12404	200-201	R12500	274-275
R11978	26-27	R12074	458-461	R12170	432-433	R12292	486-489	R12405	200-201	R12501	274-275
R11979	218-219	R12075	638-639	R12171	432-433	R12293	486-489	R12406	200-201	R12502	274-275
R11981	218-219	R12076	276-277	R12172	432-433	R12294	486-489	R12407	192-193	R12503	274-275
R11982	220-221	R12077	276-277	R12173	432-433	R12295	486-489	R12408	192-193	R12504	274-275
R11983	316-317	R12078	276-277	R12174	432-433	R12296	486-489	R12409	192-193	R12505	274-275
R11984	326-327	R12079	276-277	R12175	432-433	R12297	486-489	R12410	464-465	R12506	274-275
R11985	218-219	R12080	58-59	R12176	432-433	R12298	486-489	R12411	464-465	R12507	298-299
R11986	316-317	R12081	58-59	R12178	434-435	R12299	508-509	R12412	464-465	R12508	298-299
R11987	224-225	R12082	58-59	R12179	434-435	R12300	506-507	R12413	464-465	R12509	298-299
R11988	26-27	R12083	58-59	R12180	434-435	R12301	506-507	R12416	16-17	R12510	298-299
R11989	24-25	R12084	58-59	R12182	434-435	R12305	474-475	R12417	32-33	R12511	312-313
R11990	536-537	R12085	56-57	R12183	434-435	R12306	474-475	R12418	20-21	R12512	312-313
R11991	536-537	R12086	56-57	R12184	434-435	R12307	474-475	R12419	328-329	R12513	328-329
R11992	536-537	R12087	464-465	R12186	436-437	R12308	490-491	R12420	552-553	R12514	328-329
R11993	198-199	R12089	262-263	R12187	436-437	R12309	490-491	R12421	552-553	R12515	558-559
R11996	198-199	R12090	262-263	R12188	436-437	R12310	490-491	R12425	106-107	R12516	120-121
R11998	198-199	R12091	262-263	R12190	436-437	R12311	474-475	R12428	106-107	R12517	120-121
R12000	202-203	R12092	262-263	R12191	436-437	R12312	474-475	R12431	172-173	R12520	110-111
R12002	202-203	R12093	478-479	R12192	436-437	R12313	474-475	R12432	172-173	R12522	110-111
R12004	202-203	R12094	478-479	R12194	104-105	R12314	490-491	R12433	172-173	R12524	110-111
R12006	472-473	R12095	478-479	R12195	104-105	R12315	490-491	R12434	172-173	R12525	572-573
R12007	472-473	R12096	480-481	R12196	104-105	R12316	490-491	R12435	172-173	R12526	78-79
R12008	108-109	R12097	480-481	R12197	104-105	R12317	474-475	R12436	174-175		148-149
R12009	402-403	R12098	480-481	R12198	98-99	R12318	474-475	R12437	174-175		378-379
R12010	592-593	R12100	482-483	R12199	98-99	R12319	474-475	R12438	174-175	R12527	378-379
R12011	576-577	R12101	482-483	R12200	98-99	R12320	490-491	R12439	174-175	R12528	446-447
R12012	586-587	R12102	482-483	R12201	104-105	R12321	490-491	R12440	176-177		618-619
R12013	450-451	R12103	476-477	R12202	104-105	R12322	490-491	R12441	176-177	R12529	446-447
	620-621	R12104	476-477	R12203	164-165	R12323	282-283	R12442	176-177		620-621
R12014	450-451	R12105	476-477	R12204	166-167	R12324	282-283	R12443	176-177	R12530	626-627
	620-621	R12106	484-485	R12213	204-205	R12325	282-283	R12444	54-55	R12531	626-627
R12015	450-451	R12107	484-485	R12214	540-541	R12326	282-283	R12445	54-55	R12532	626-627
	620-621	R12108	484-485	R12215	190-191	R12327	282-283	R12446	54-55	R12533	624-625
R12018	576-577	R12109	484-485	R12216	540-541	R12328	282-283	R12447	54-55	R12534	624-625
R12019	264-265	R12110	484-485	R12217	208-209	R12329	282-283	R12448	112-113	R12535	624-625
R12020	296-297	R12111	484-485	R12218	204-205	R12330	282-283	R12449	112-113	R12536	624-625
	600-601	R12112	484-485	R12219	204-205	R12331	282-283	R12450	112-113	R12537	624-625
R12021	594-595	R12113	484-485	R12220	190-191	R12332	278-279	R12451	112-113	R12538	624-625
R12022	594-595	R12114	484-485	R12221	190-191	R12333	278-279	R12452	112-113	R12539	242-243
R12023	450-451	R12115	148-149	R12222	540-541	R12334	278-279	R12453	112-113		616-617
R12024	450-451	R12116	148-149	R12223	540-541	R12335	278-279	R12454	112-113	R12540	242-243
	618-619	R12117	148-149	R12224	540-541	R12336	278-279	R12455	112-113		616-617
R12025	604-605	R12118	80-81	R12225	540-541	R12337	278-279	R12456	64-65	R12541	242-243
R12026	604-605	R12119	148-149	R12226	540-541	R12338	464-465	R12457	64-65		616-617
R12027	594-595	R12120	150-151	R12227	540-541	R12339	464-465	R12458	64-65	R12542	242-243
R12028	594-595	R12121	150-151	R12228	540-541	R12348	230-231	R12459	64-65		616-617
R12029	450-451	R12122	434-435	R12229	540-541	R12349	232-233	R12460	70-71	R12543	242-243
	618-619	R12123	434-435	R12230	540-541	R12350	444-445	R12461	294-295		616-617
R12030	450-451	R12124	434-435	R12231	528-529	R12352	226-227	R12462	308-309	R12544	242-243
	618-619	R12126	436-437	R12254	486-489	R12353	228-229	R12463	330-331		616-617
R12031	450-451	R12127	436-437	R12255	486-489	R12354	134-135	R12464	316-317	R12545	242-243
R12032	450-451	R12128	436-437	R12256	486-489	R12355	368-369	R12465	316-317		616-617
R12033	296-297	R12131	160-161	R12257	486-489	R12356	374-375	R12466	326-327	R12546	242-243
	600-601	R12132	160-161	R12258	486-489	R12357	368-369	R12467	326-327		616-617
R12034	296-297	R12134	160-161	R12259	486-489	R12358	370-371	R12468	326-327	R12547	242-243
	600-601	R12135	160-161	R12260	486-489	R12359	372-373	R12469	326-327		616-617
R12036	230-231	R12136	160-161	R12261	486-489	R12360	366-367	R12470	326-327	R12548	560-561
R12037	370-371	R12137	160-161	R12262	486-489	R12361	366-367	R12471	138-139	R12549	560-561
R12038	372-373	R12138	160-161	R12263	486-489	R12362	368-369	R12472	70-71	R12550	240-241
R12039	228-229	R12139	160-161	R12264	486-489	R12363	368-369	R12473	294-295		566-567
R12040	318-319	R12140	160-161	R12265	486-489	R12365	228-229	R12474	308-309	R12551	240-241
R12041	536-537	R12141	160-161	R12266	486-489	R12379	318-319	R12475	330-331		566-567
R12042	536-537	R12142	162-163	R12267	486-489	R12380	16-17	R12476	298-299	R12552	248-249
R12043	120-121	R12143	162-163	R12268	486-489	R12381	14-15	R12477	24-25		596-597

R12553	248-249	R12626	554-555	R12728	66-67	R12824	466-467	R12912	284-285	R13048	52-53
	596-597	R12627	450-451	R12729	128-129	R12825	240-241	R12913	284-285	R13049	508-509
R12554	248-249		622-623	R12730	128-129		566-567	R12914	284-285	R13050	508-509
	596-597	R12628	450-451	R12731	128-129	R12826	240-241	R12915	284-285	R13051	506-507
R12555	248-249		622-623	R12732	128-129		566-567	R12916	284-285	R13052	506-507
	596-597	R12633	114-115	R12733	128-129	R12827	248-249	R12917	284-285	R13053	422-423
R12556	244-245	R12634	114-115	R12734	128-129		590-591	R12918	284-285	R13054	422-423
	588-589	R12635	408-409	R12735	128-129	R12828	248-249	R12919	284-285	R13055	422-423
R12557	244-245	R12636	408-409	R12736	128-129		590-591	R12920	284-285	R13056	422-423
	588-589	R12637	280-281	R12737	128-129	R12829	248-249	R12921	284-285	R13057	422-423
R12558	580-581		408-409	R12738	128-129		590-591	R12922	284-285	R13058	422-423
R12559	580-581	R12638	280-281	R12739	256-257	R12830	248-249	R12923	284-285	R13059	422-423
R12560	582-583		408-409	R12740	256-257		590-591	R12924	284-285	R13060	422-423
R12561	582-583	R12639	206-207	R12741	256-257	R12831	248-249	R12925	284-285	R13061	422-423
R12562	582-583	R12640	206-207	R12742	256-257		590-591	R12926	284-285	R13062	422-423
R12563	574-575	R12641	206-207	R12743	256-257	R12832	248-249	R12927	536-537	R13063	424-425
R12564	574-575	R12651	224-225	R12744	256-257		590-591	R12928	536-537	R13064	424-425
R12565	574-575	R12652	224-225	R12745	122-123	R12839	114-115	R12929	536-537	R13065	424-425
R12566	574-575	R12653	54-55	R12746	356-357	R12840	114-115	R12930	536-537	R13066	424-425
R12567	578-579	R12654	538-539	R12747	356-357	R12841	114-115	R12931	16-17	R13067	424-425
R12568	578-579	R12655	444-445	R12748	400-401	R12842	154-155	R12932	28-29	R13068	424-425
R12569	578-579	R12656	444-445	R12749	356-357	R12843	154-155	R12933	28-29	R13069	424-425
R12570	578-579	R12657	354-355	R12750	402-403	R12844	154-155	R12934	28-29	R13070	424-425
R12571	586-587	R12658	354-355	R12751	136-137	R12845	154-155	R12935	28-29	R13071	424-425
R12572	586-587	R12659	354-355	R12760	422-423	R12846	80-81	R12936	138-139	R13072	424-425
R12573	262-263	R12660	354-355	R12761	422-423	R12847	80-81	R12937	318-319	R13073	156-157
	584-585	R12661	354-355	R12762	422-423	R12848	154-155	R12938	308-309	R13074	156-157
R12574	262-263	R12662	384-385	R12763	422-423	R12849	154-155	R12939	308-309	R13075	156-157
	584-585	R12663	38-39	R12764	422-423	R12850	154-155	R12940	306-307	R13076	156-157
R12575	260-261	R12664	38-39	R12765	422-423	R12851	154-155	R12941	292-293	R13077	156-157
R12576	450-451	R12665	314-315	R12766	422-423	R12852	84-85		306-307	R13078	156-157
	620-621	R12666	326-327	R12767	422-423	R12853	84-85	R12942	292-293	R13079	156-157
R12577	450-451	R12667	120-121	R12768	422-423	R12854	418-419	R12943	292-293	R13080	156-157
	620-621	R12668	120-121	R12769	422-423	R12855	418-419	R12944	290-291	R13081	156-157
R12578	602-603	R12669	122-123	R12770	422-423	R12856	418-419	R12945	290-291	R13082	156-157
R12579	606-607	R12670	114-115	R12771	422-423	R12857	418-419	R12946	306-307	R13083	158-159
R12580	604-605	R12671	122-123	R12772	422-423	R12858	418-419	R12947	534-535	R13084	158-159
R12581	200-201	R12672	130-131	R12773	422-423	R12859	386-387	R12948	72-73	R13085	158-159
R12583	532-533	R12673	130-131	R12774	422-423	R12860	386-387	R12949	188-189	R13086	158-159
R12584	532-533	R12674	324-325	R12775	424-425	R12861	386-387	R12950	188-189	R13087	158-159
R12585	246-247	R12675	312-313	R12776	424-425	R12863	386-387	R12951	188-189	R13088	158-159
	590-591	R12676	70-71	R12777	424-425	R12864	384-385		268-269	R13089	158-159
R12586	246-247	R12677	254-255	R12778	424-425	R12865	384-385	R12952	268-269	R13090	158-159
	590-591	R12678	254-255	R12779	424-425	R12866	420-421	R12953	268-269	R13091	158-159
R12587	260-261	R12679	250-251	R12780	424-425	R12867	420-421	R12954	268-269	R13092	158-159
R12588	260-261	R12680	250-251	R12781	424-425	R12868	420-421	R12955	220-221	R13093	452-453
R12589	240-241	R12681	130-131	R12782	424-425	R12869	420-421	R12956	220-221		620-621
R12590	262-263	R12682	130-131	R12783	424-425	R12870	420-421	R12957	220-221	R13094	452-453
R12591	262-263	R12683	130-131	R12784	424-425	R12871	420-421		294-295		620-621
R12592	246-247	R12684	130-131	R12785	424-425	R12872	420-421	R12958	288-289	R13095	452-453
R12593	246-247	R12685	448-449	R12786	424-425	R12873	420-421	R12959	258-259		620-621
R12594	260-261		618-619	R12787	424-425	R12874	420-421	R12960	258-259	R13096	78-79
R12595	260-261	R12686	448-449	R12788	424-425	R12875	420-421	R12961	78-79		148-149
R12596	238-239		618-619	R12789	424-425	R12876	420-421	R12962	378-379		378-379
R12597	246-247	R12687	446-447	R12790	156-157	R12877	420-421	R12963	426-427	R13097	378-379
R12598	246-247	R12688	446-447	R12791	156-157	R12878	420-421	R12964	426-427	R13104	280-281
R12599	246-247	R12689	448-449	R12792	156-157	R12879	420-421	R12965	426-427	R13105	280-281
R12600	244-245	R12690	448-449	R12793	156-157	R12880	420-421	R12966	426-427	R13106	280-281
	588-589	R12691	586-587	R12794	156-157	R12881	420-421	R12967	428-429	R13107	280-281
R12601	244-245	R12695	408-409	R12795	156-157	R12882	420-421	R12968	428-429	R13108	280-281
	588-589	R12696	408-409	R12796	156-157	R12883	420-421	R12969	428-429	R13109	280-281
R12602	244-245	R12697	410-411	R12797	156-157	R12884	420-421	R12970	428-429	R13113	534-535
	588-589	R12698	410-411	R12798	156-157	R12885	420-421	R12971	168-169	R13114	534-535
R12603	244-245	R12699	410-411	R12799	156-157	R12886	420-421	R12972	168-169	R13126	366-367
	588-589	R12700	410-411	R12800	156-157	R12887	420-421	R12973	168-169	RSR	342-343
R12604	244-245	R12701	410-411	R12801	156-157	R12888	420-421	R12974	168-169		
	588-589	R12702	410-411	R12802	156-157	R12889	420-421	R12975	168-169		
R12605	244-245	R12703	410-411	R12803	156-157	R12890	420-421	R12976	168-169		
	588-589	R12704	410-411	R12804	156-157	R12894	140-141	R12977	490-491		
R12606	244-245	R12705	410-411	R12805	158-159	R12895	72-73	R12978	490-491		
R12607	238-239	R12706	406-407	R12806	158-159	R12896	290-291	R12979	288-289		
R12608	238-239	R12707	406-407	R12807	158-159	R12897	290-291	R12980	610-611		
R12609	242-243	R12708	414-415	R12808	158-159	R12898	292-293	R12982	610-611		
R12610	242-243	R12709	414-415	R12809	158-159	R12899	292-293	R12986	298-299		
R12611	444-445	R12710	414-415	R12810	158-159	R12900	366-367	R12989	328-329		
R12612	444-445	R12711	414-415	R12811	158-159	R12901	194-195	R12990	64-65		
R12613	628-629	R12712	414-415	R12812	158-159	R12902	194-195	R12991	64-65		
R12614	628-629	R12713	414-415	R12813	158-159	R12903	196-197	R12992	64-65		
R12615	628-629	R12714	414-415	R12814	158-159		266-267	R12993	490-491		
R12616	628-629	R12716	348-349</								

