LEILA SQUARE

LED-EINBAUSTRAHLER · 2 AUSFÜHRUNGEN · 16–42 W · BIS 3170 LM · CRI 80 / 90 / 98



Leila Square Downlight

LED-Einbaustrahler der Serie Leila Square in 2 Ausführungen. Leistung 16–42 W, Lichtstrom bis 3170 lm bei Tc = 50 °C. Vollständige Lichtstromtabellen, Massbilder und Bestellschlüssel je Ausführung auf den folgenden Seiten.

Einbaustrahler | 2 Ausführungen | 16–42 W | bis 3170 lm | CRI 80 / 90 / 98 | 2700–5000 K | Phasenabschnitt | 1–10 V | DALI | Kabellos (Wireless DIM)

MERKMALE

- Gehäuse aus Aluminium-Spritzguss
- Intelligentes Kühlsystem mit passiver Kühlung
- Abstrahlwinkel 68°
- Standard-LEDs mit Farbwiedergabeindex (CRI) > 80 und hohem CRI > 90 verfügbar
- Lichtausbeute bis zu 73 lm/W
- Schutzart IP44
- Vergoldeter Reflektor optional erhältlich
- Version mit mikroprismatischem Diffusor: UGR < 19
- Notbeleuchtungssystem verfügbar

TECHNISCHE DATEN

Eingangsspannung	220–240 V / 50–60 Hz
Hohe Farbbeständigkeit	< 3 SDCM
Standardversion	UGR < 22
Leistung	16–42 W
Lichtfarben	2700 / 3000 / 3500 / 4000 / 5000 K
Farbwiedergabe	CRI > 80, CRI > 90, CRI > 98

Abstrahlwinkel	68° / 2x68°
Gehäusefarben	Weiss, RAL 9010, Schwarz, Grau, Dunkelgrau, Sonderfarbe
Lichtstrom	gemessen bei Tc = 50 °C
Energieeffizienzklasse	A / A+ / A++ (Katalogangabe)
Prüfzeichen	CE

AUSFÜHRUNGEN

Ausführung	Artikelcode	Leistung	Lichtstrom max.	Gewicht
Leila Square Downlight	I02.PLR.15071	21 W	1585 lm	1,3 kg
Leila Square Downlight	I02.PLR.15073	2x21 W	3170 lm	2,5 kg

Lichtstrom gemessen bei Tc = 50 °C. Lichtstromtabellen, Massbilder und Bestellschlüssel je Ausführung auf den folgenden Seiten.

LEILA SQUARE DOWNLIGHT

ARTIKELCODE I02.PLR.15071





Masse in mm

DATEN

Leistungsstufen	21 W
Treiberstrom	500 mA
Abstrahlwinkel	68° WF / 2x68° WF
Gewicht	1,3 kg
Lichtstrom max.	1585 lm
Masse	siehe Massbild

LICHTSTROM 21 W · TC = 50 °C

Lichtfarbe	CRI > 80	CRI > 90	CRI > 98
2700 K	1435 lm	1335 lm	–
3000 K	1480 lm	1375 lm	–
3500 K	1510 lm	1405 lm	–
4000 K	1540 lm	1432 lm	–
5000 K	1585 lm	–	–

– = nicht lieferbar

BESTELLSCHLÜSSEL

Artikelcode · Leistung · CRI/Lichtfarbe · Reflektorwinkel · Gehäusefarbe · Dimmung (Zusatzcode)

I02.PLR.15071 . 21 . 827 . WF . 01

Beispiel: I02.PLR.15071.21.827.WF.01 = 21 W, CRI > 80 / 2700 K, 2x68° Wide Flood, Weiss

Code	Leistung	Strom
21	21 W	500 mA
16	16 W	350 mA
21	2x21 W	500 mA
16	2x16 W	350 mA

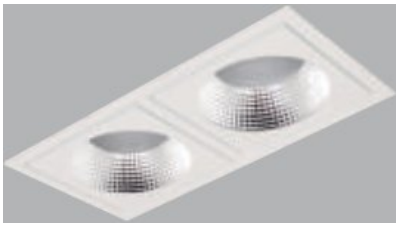
Code	Winkel	Bezeichnung
WF	68°	Wide Flood
WF	2x68°	Wide Flood

Code	Gehäusefarbe
01	Weiss
02	RAL 9010
03	Schwarz
04	Grau
05	Dunkelgrau
06	Sonderfarbe

Code	CRI	Lichtfarbe
827	CRI > 80	2700 K
830	CRI > 80	3000 K
835	CRI > 80	3500 K
840	CRI > 80	4000 K
850	CRI > 80	5000 K
927	CRI > 90	2700 K
930	CRI > 90	3000 K
935	CRI > 90	3500 K
940	CRI > 90	4000 K

LEILA SQUARE DOWNLIGHT

ARTIKELCODE I02.PLR.15073





Masse in mm

DATEN

Leistungsstufen	2x21 W
Treiberstrom	500 mA
Abstrahlwinkel	68° WF / 2x68° WF
Gewicht	2,5 kg
Lichtstrom max.	3170 lm
Masse	siehe Massbild

LICHTSTROM 2X21 W · TC = 50 °C

Lichtfarbe	CRI > 80	CRI > 90	CRI > 98
2700 K	2870 lm	2670 lm	–
3000 K	2960 lm	2750 lm	–
3500 K	3020 lm	2810 lm	–
4000 K	3080 lm	2864 lm	–
5000 K	3170 lm	–	–

– = nicht lieferbar

BESTELLSCHLÜSSEL

Artikelcode · Leistung · CRI/Lichtfarbe · Reflektorwinkel · Gehäusefarbe · Dimmung (Zusatzcode)

I02.PLR.15073 . 21 . 827 . WF . 01

Beispiel: I02.PLR.15073.21.827.WF.01 = 21 W, CRI > 80 / 2700 K, 2x68° Wide Flood, Weiss

Code	Leistung	Strom
21	21 W	500 mA
16	16 W	350 mA
21	2x21 W	500 mA
16	2x16 W	350 mA

Code	Winkel	Bezeichnung
WF	68°	Wide Flood
WF	2x68°	Wide Flood

Code	Gehäusefarbe
01	Weiss
02	RAL 9010
03	Schwarz
04	Grau
05	Dunkelgrau
06	Sonderfarbe

Code	CRI	Lichtfarbe
827	CRI > 80	2700 K
830	CRI > 80	3000 K
835	CRI > 80	3500 K
840	CRI > 80	4000 K
850	CRI > 80	5000 K
927	CRI > 90	2700 K
930	CRI > 90	3000 K
935	CRI > 90	3500 K
940	CRI > 90	4000 K

STEUERUNG UND DIMMUNG

Steuerung	Zusatzcode	Leila Square Downlight	Leila Square Downlight	Leila Square Downlight	Leila Square Downlight
On/Off	–	●	●	–	–
Phasenabschnitt	.PH	●	●	–	–
1–10 V	.VO	●	●	–	–
DALI	.DA	●	●	●	●
Kabellos (Wireless DIM)	.WD	●	●	–	–
Warm Dim	.WM	–	–	–	–
Tunable White	.TW	●	●	–	–

Der Zusatzcode wird an den Artikelcode angehängt. Ohne Zusatzcode: On/Off.

Artikelnummern können je nach Leistung, Lichtfarbe, Abstrahlwinkel, Farbe und Steuerung abweichen. Lichtstromangaben mit Toleranz +/– 7 %.