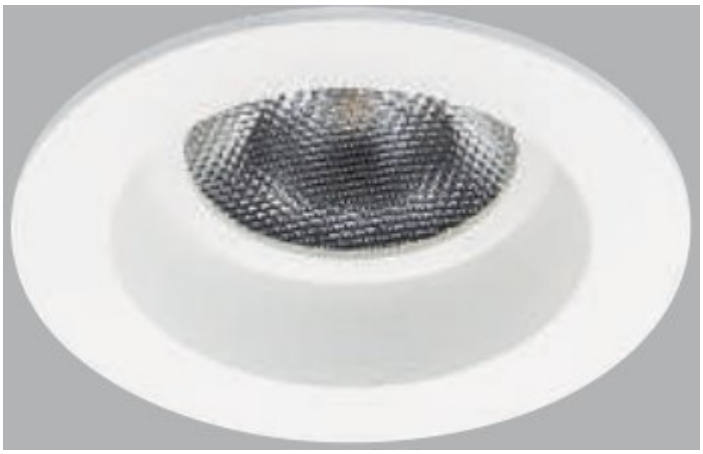
LUXEA

LED-EINBAUSTRAHLER · 2 W · BIS 205 LM · CRI 80 / 90



Luxea

LED-Einbaustrahler der Serie Luxea. Leistung 2 W, Lichtstrom bis 205 lm bei Tc = 50 °C. Vollständige Lichtstromtabellen, Massbilder und Bestellschlüssel je Ausführung auf den folgenden Seiten.

Einbaustrahler | 2 W | bis 205 lm | CRI 80 / 90 | 2700–5000 K

MERKMALE

- Gehäuse aus Aluminium-Spritzguss
- Intelligentes Kühlsystem mit passiver Kühlung
- Abstrahlwinkel 14°, 24° oder 48°
- LEDs mit Standard-Farbwiedergabeindex (CRI) > 80 und hohem CRI > 90 verfügbar

TECHNISCHE DATEN

Netzanschluss	220–240 V / 50–60 Hz
Lichtausbeute	bis zu 100 lm/W
Hohe Farbbeständigkeit	< 3 SDCM
Leistung	2 W
Lichtfarben	2700 / 3000 / 3500 / 4000 / 5000 K
Farbwiedergabe	CRI > 80, CRI > 90

Abstrahlwinkel	14° / 24° / 48°
Gehäusefarben	Weiss, RAL 9010, Schwarz, Grau, Dunkelgrau, Sonderfarbe
Lichtstrom	gemessen bei Tc = 50 °C
Energieeffizienzklasse	A / A+ / A++ (Katalogangabe)
Prüfzeichen	CE, SASO, CB, LVD

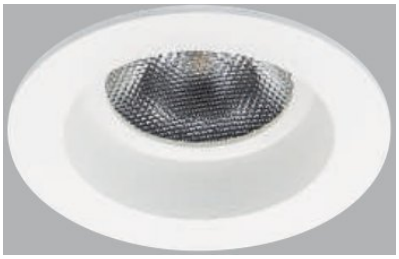
AUSFÜHRUNGEN

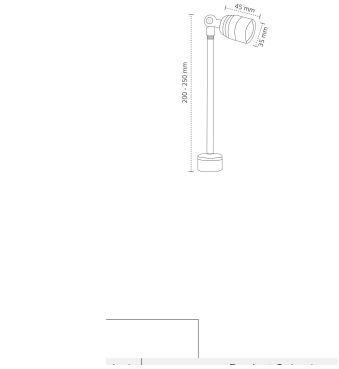
Ausführung	Artikelcode	Leistung	Lichtstrom max.	Gewicht
Luxea	I02.PLR.L0105	2 W	205 lm	0,4 kg

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

LUXEA

ARTIKELCODE I02.PLR.L0105





Masse in mm

DATEN

Leistungsstufen	2 W
Treiberstrom	350 mA
Abstrahlwinkel	14° SS / 24° ME / 48° FL
Gewicht	0,4 kg
Lichtstrom max.	205 lm
Masse	siehe Massbild

LICHTSTROM 2 W · TC = 50 °C

Lichtfarbe	CRI > 80	CRI > 90
2700 K	186 lm	173 lm
3000 K	192 lm	179 lm
3500 K	196 lm	182 lm
4000 K	200 lm	186 lm
5000 K	205 lm	–

– = nicht lieferbar

BESTELLSCHLÜSSEL

Artikelcode · Leistung · CRI/Lichtfarbe · Reflektorwinkel · Gehäusefarbe

I02.PLR.L0105 . 2 . 827 . SS . 01

Beispiel: I02.PLR.L0105.2.827.SS.01 = 2 W, CRI > 80 / 2700 K, 14° Super Spot, Weiss

Code	Leistung	Strom
2	2 W	350 mA

Code	Winkel	Bezeichnung
SS	14°	Super Spot
ME	24°	Medium
FL	48°	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