DEEPTRIM TRIMLESS

LED-EINBAUSTRAHLER · 2 AUSFÜHRUNGEN · 4–15 W · BIS 1615 LM · CRI 80 / 90 / 98



Deeptrim

LED-Einbaustrahler der Serie Deeptrim Trimless in 2 Ausführungen. Leistung 4–15 W, Lichtstrom bis 1615 lm bei Tc = 50 °C. Vollständige Lichtstromtabellen, Massbilder und Bestellschlüssel je Ausführung auf den folgenden Seiten.

Einbaustrahler | 2 Ausführungen | 4–15 W | bis 1615 lm | CRI 80 / 90 / 98 | 2700–5000 K | Phasenabschnitt | 1–10 V | DALI | Kabellos (Wireless DIM) | IP20

MERKMALE

- Gehäuse aus Aluminium-Spritzguss
- Intelligentes Kühlsystem mit passiver Kühlung
- Wabenfilter und Farbfilter als Zubehör erhältlich
- Abstrahlwinkel 17°, 36° oder 60°
- LEDs mit Standard-CRI > 80, hohem CRI > 90 und extra hohem CRI > 98 verfügbar
- Lichtausbeute bis zu 93 lm/W
- Notbeleuchtungssystem verfügbar

TECHNISCHE DATEN

Schutzart	IP20
Eingangsspannung	220–240 V / 50–60 Hz
Hohe Farbbeständigkeit	< 3 SDCM
Leistung	4–15 W
Lichtfarben	2700 / 3000 / 3500 / 4000 / 5000 K
Farbwiedergabe	CRI > 80, CRI > 90, CRI > 98

Abstrahlwinkel	17° / 36° / 60°
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

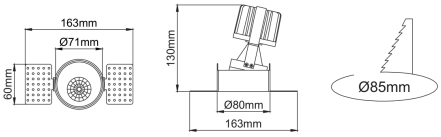
Ausführung	Artikelcode	Leistung	Lichtstrom max.	Gewicht
Deeptrim	I01.MLR.24030	15 W / 10 W / 7 W / 4 W	1615 lm	0,5 kg
Deeptrim	I01.MLR.24035	15 W / 10 W / 7 W / 4 W	1615 lm	0,6 kg

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

DEEPTRIM

ARTIKELCODE I01.MLR.24030





Masse in mm

DATEN

Leistungsstufen	15 W / 10 W / 7 W / 4 W
Treiberstrom	350 mA / 250 mA / 180 mA / 100 mA
Abstrahlwinkel	17° SP / 36° FL / 60° WF
Gewicht	0,5 kg
Lichtstrom max.	1615 lm
Masse	siehe Massbild

LICHTSTROM 15 W · TC = 50 °C

Lichtfarbe	CRI > 80	CRI > 90	CRI > 98
2700 K	1377 lm	1239 lm	948 lm
3000 K	1410 lm	1268 lm	985 lm
3500 K	1495 lm	1313 lm	–
4000 K	1510 lm	1357 lm	1033 lm
5000 K	1615 lm	–	–

– = nicht lieferbar

BESTELLSCHLÜSSEL

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

I01.MLR.24030 . 15 . 827 . SP . 01

Beispiel: I01.MLR.24030.15.827.SP.01 = 15 W, CRI > 80 / 2700 K, 17° Spot, Weiss

Code	Leistung	Strom
15	15 W	350 mA
10	10 W	250 mA
7	7 W	180 mA
4	4 W	100 mA

Code	Winkel	Bezeichnung
SP	17°	Spot
FL	36°	Flood
WF	60°	Wide Flood

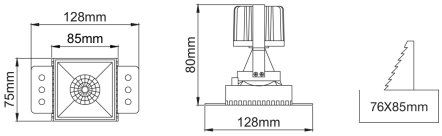
Code	Gehäusefarbe
01	Weiss
02	RAL 9010
03	Schwarz
04	Grau
05	Dunkelgrau
06	Sonderfarbe

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
9827	CRI > 98	2700 K
9830	CRI > 98	3000 K
9840	CRI > 98	4000 K

DEEPTRIM

ARTIKELCODE I01.MLR.24035





Masse in mm

DATEN

Leistungsstufen	15 W / 10 W / 7 W / 4 W
Treiberstrom	350 mA / 250 mA / 180 mA / 100 mA
Abstrahlwinkel	17° SP / 36° FL / 60° WF
Gewicht	0,6 kg
Lichtstrom max.	1615 lm
Masse	siehe Massbild

LICHTSTROM 15 W · TC = 50 °C

Lichtfarbe	CRI > 80	CRI > 90	CRI > 98
2700 K	1377 lm	1239 lm	948 lm
3000 K	1410 lm	1268 lm	985 lm
3500 K	1495 lm	1313 lm	–
4000 K	1510 lm	1357 lm	1033 lm
5000 K	1615 lm	–	–

– = nicht lieferbar

BESTELLSCHLÜSSEL

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

I01.MLR.24035 . 15 . 827 . SP . 01

Beispiel: I01.MLR.24035.15.827.SP.01 = 15 W, CRI > 80 / 2700 K, 17° Spot, Weiss

Code	Leistung	Strom
15	15 W	350 mA
10	10 W	250 mA
7	7 W	180 mA
4	4 W	100 mA

Code	Winkel	Bezeichnung
SP	17°	Spot
FL	36°	Flood
WF	60°	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
9827	CRI > 98	2700 K
9830	CRI > 98	3000 K
9840	CRI > 98	4000 K

STEUERUNG UND DIMMUNG

Steuerung	Zusatzcode	Deeptrim	Deeptrim	Deeptrim	Deeptrim
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 %.