



Allgemein

Decke | Track

Spotlinseneinsatz

Gold

IP20

3380 lm

2250 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.59 | MDER 0.53

Optisch

medium

UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 26.0 W

System 130 lm/W²

17 W/m

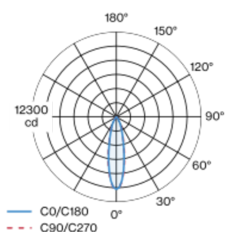
Abmessungen

Länge 1500 mm | Breite 43 mm | Höhe 13 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.983	0.957	0.931	0.906	0.881
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				
			RSMF ^a	Raumwartungsfaktor	
			LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
			LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35