



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Aufbau
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 350°
Spezialfarben
IP20
738 lm

LED

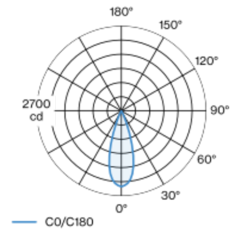
3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.7
MDER 0.63

Optisch

flood
Ausstrahlwinkel 34°
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

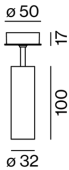
Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; 350° dreh- und 90° schwenkbar; mit Anbaugehäuse; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3500 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger, aluminiumbedampfter Reflektor mit Facettenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 34° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); externer Konverter für Deckeneinwurf; Weiterverdrahtung geeignet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2410	0.61
2	600	1.21
3	270	1.82
4	150	2.42
5	100	3.03

Produktskizze



Elektrisch

DALI-2
220-240 V
System 11.6 W
Einsatz 8.7 W
36 Vf
250 mA
SK2
System 64 lm/W ²
Einsatz 84 lm/W ²
1 DALI Addr.

Abmessungen

Durchmesser 32 mm
Höhe 145 mm
0.19 kg

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

