

030-6630535F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Schiene abgehängt

Gun metal

IP20

351 lm

Optischer Einsatz 69 lm/W¹

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_q: 100 | R_f: 91 | R_{1-15}: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 43°

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 5.7 W

Optischer Einsatz 5.1 W

Abmessungen

Durchmesser 22 mm | Höhe 100 mm

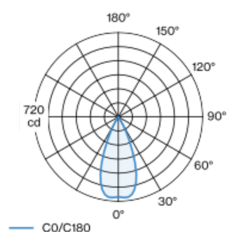
0.16 kg

1500 mm

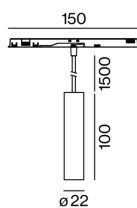
¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



h (m)	E0 ^d (lx)	ø (m)
1	682	0.80
2	170	1.59
3	76	2.39
4	43	3.19
5	27	3.98

Beleuchtungs- rechner



[030-6630535F] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.07.2025