

LINEA opal / 2 spots

wall

058-6178547DH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Wand | Aufbau

Reinweiß | RAL 9010 ¹

IP20

indirekt 3490 lm | direkt 3490 lm

gesamt 6980 lm

2900 lm/m

schwenkbar max. 89°

282 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100²-99³ | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.59²-0.61³ | MDER 0.53²-0.55³

Optisch

High Performance Opal | flood²-opal (lambertsch)³

PstLM ≤ 1.0³ ² ⁴ | SVM ≤ 0.4³ ² ⁴

Ausstrahlwinkel 23°

Elektrisch

DALI-2 / DIM Schalter (nur Strahler) | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 4.5²-70³ W

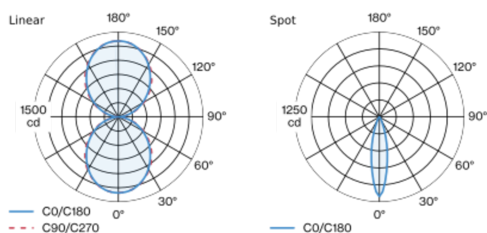
System 63²-100³ lm/W ⁵

29 W/m

Abmessungen

Länge 2610 mm | Breite 40 mm | Höhe 100 mm

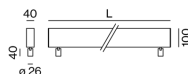
Lichtverteilung



flood 23° Spot

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	584	0.41
2	146	0.83
3	65	1.24
4	37	1.65
5	23	2.07

Produktskizze



¹ RAL Code ² Spot ³ Linear

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



[058-6178547DH] 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

1 / 1