

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172627BH



Projekt / Typ

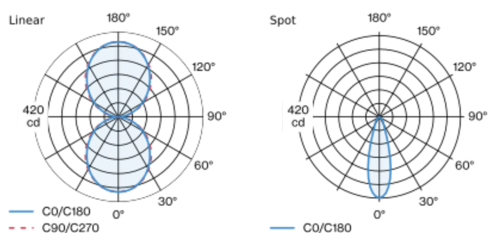
Notizen

Anzahl / Datum



Leuchtenkörper und Frontabdeckung aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; geeignet für Wandmontage; homogene Wand- bzw. Deckenaufhellung durch gleichmäßige direkt/indirekte Lichtverteilung; Direkt- und Indirektlichtanteil: HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97 ; min. 95% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; JUST 26 Strahlereinsatz 2,6 W / 159 lm / 3000 K links, inkl. Schalter; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

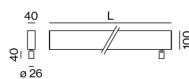
Lichtverteilung



flood 30° Spot

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	419	0.54
2	105	1.09
3	47	1.63
4	26	2.17
5	17	2.72

Produktskizze



Allgemein

Wand , Aufbau

Weiß , RAL 9010 ¹

IP20

indirekt 963 lm

direkt 963 lm

gesamt 1926 lm

3180 lm/m

schwenkbar max. 89°

172 lm

LED

3000 K²-4000 K³

CRI ≥ 97 ²-90³

L95 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 92²-98³ , R_f: 86²-90³ , R_{f(1-5)}: 94²-88³

MR 0.53²-0.76³

MDER 0.48²-0.69³

Optisch

High Performance Opal

flood²-opal (lambertsch)³

PstLM ≤ 1.0 ^{3 2 4}

SVM ≤ 0.4 ^{3 2 4}

Ausstrahlwinkel 30°

Elektrisch

non DIM / Schalter (nur Strahler)

220-240 V

System 2.7²-17.6³ W

System 64²-109³ lm/W⁵

SK1

29 W/m

Abmessungen

Länge 710 mm

Breite 40 mm

Höhe 100 mm

links

¹ RAL Code ² Spot ³ Linear

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



[058-6172627BH] 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

05.05.2025