LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172547CH

Projekt / Typ

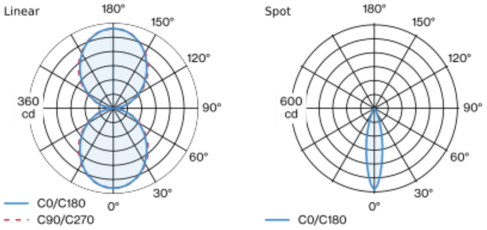
Notizen

Anzahl / Datum

220-240V | X-PERT | X-PERT

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 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; JUST 26 Strahlereinsatz 2,2 W / 141 lm / 3000 K rechts, inkl. Schalter; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

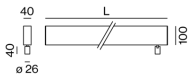
Lichtverteilung



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



Allgemein

Wand , Aufbau
Weiß , RAL9010 [1]
2890 lm/m
IP20
indirekt 873 lm
direkt 873 lm
gesamt 1746 lm
schwenkbar max. 89°
141 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h^2-L85 / 50000 h^3
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.61
MDER 0.55

Optisch

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 [4]
SVM ≤ 0.4 [4]
Flood
Ausstrahlwinkel 23°

Elektrisch

DALI-2 / Taster (nur Strahler)
2.2[2]-17.6[3] W
SK1 220-240V
64[2]-99[3] lm/W
1 DALI Addr.
29 W/m

Abmessungen

Länge 710 mm
Breite 40 mm
Höhe 100 mm
rechts

[1] RAL Code [2] Spot [3] Linear
[4] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage-anleitung

['058-6172547CH'] 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