

LINEA opal / 2 spots

wall

058-6174548DH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Wand , Aufbau

Schwarz , RAL9005 ¹

2890 lm/m

IP20

indirekt 1720 lm

direkt 1760 lm

gesamt 3480 lm

schwenkbar max. 89°

282 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100²-99³, R_f: 91, R_{1-15}: 88²-89³

MR 0.59²-0.61³

MDER 0.53²-0.55³

Optisch

High Performance Opal

flood²-opal (lambertsch)³

PstLM ≤ 1.0 ⁴

SVM ≤ 0.4 ⁴

Ausstrahlwinkel 23°

Elektrisch

DALI-2 / Schalter (nur Strahler)

System 4.5²-35³ W

SK1 220-240V

System 63²-99³ lm/W⁵

1 DALI Addr.

29 W/m

Abmessungen

Länge 1410 mm

Breite 40 mm

Höhe 100 mm

¹ RAL Code ² Spot ³ Linear

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

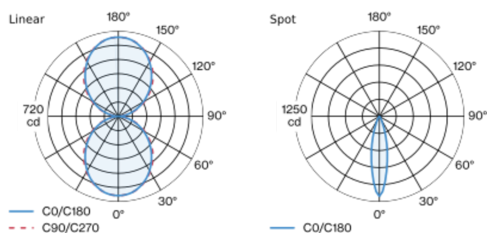
⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Leuchtenkörper und Frontabdeckung aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Schwarz 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; 2x JUST 26 Strahlereinsatz 2,2 W / 141 lm / 3000 K (1x links, 1x 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

