

LINEA opal / 2 spots

wall

058-6174D38DH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Wand , Aufbau

Schwarz , RAL9005 ¹

3350 lm/m

IP20

indirekt 2020 lm

direkt 2020 lm

gesamt 4040 lm

schwenkbar max. 89°

344 lm

LED

3000 K²-tunable white³

2700 K - 5000 K

CRI ≥ 97²-90³

L95 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 92²-99³, R_f: 86²-90³, R_{f(1-15)}: 94²-88³

MR 0.53

MDER 0.48

Optisch

High Performance Opal

flood²-opal (lambertsch)³

PstLM ≤ 1.0 ⁴

SVM ≤ 0.4 ⁴

Ausstrahlwinkel 30°

Elektrisch

DALI-2²-DALI-2 DT8³

System 5.4²-42³ W

SK1 220-240V

System 64²-96³ lm/W⁵

2²-1³ DALI Addr.

35 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)

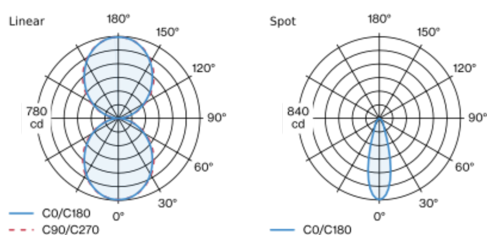
⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung



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: Tunable White Bestückung (2700-5000 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97; min. 95% 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 2,6 W / 159 lm / 3000 K (1x links, 1x rechts); inkl. DALI-2 / DT8 Konverter; 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

