

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178D38BH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete | Surface

nero intenso | RAL 9005

IP20

indiretto 4030 lm | diretto 4030 lm

totale 8060 lm

3350 lm/m

orientabile max 89°

172 lm

LED

3000 K¹ -tunable white² | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 97¹ -90²

L95 / 50000 h¹ -L85 / 50000 h²

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 102¹ -99² | R_f: 96¹ -90² | R_{f(1-15)}: 96¹ -88²

MR 0.63¹ -0.53² | MDER 0.57¹ -0.48²

Ottico

High Performance Opal | flood¹ -opal
(lambertsch)²

PstLM ≤ 1.0² 1³ | SVM ≤ 0.4² 1⁴

angolo del fascio 30°

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

DT8

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.7¹ -83² W

sistema 64¹ -97² lm/W⁵

35 W/m

Dati fisici

lunghezza 2510 mm | larghezza 40 mm | altezza
100 mm

spotlight left

¹ Faretto ² Lineare

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite
dell'unità di controllo interna

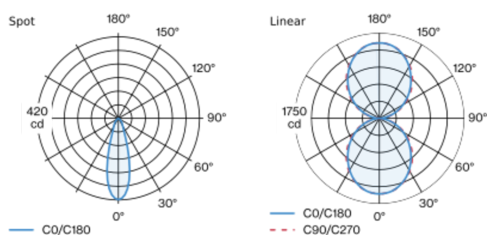
⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Istruzioni di montaggio



Corpo faro e copertura frontale in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; nessuna vite visibile; superficie verniciata a polveri nero intenso; adatto per montaggio a parete; distribuzione diretta/indiretta equilibrata per una luminosità omogenea del soffitto o parete; luce diretta e indiretta componente: diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2700-5000 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97; 95 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; JUST 26 unità faretto 2,6 W / 159 lm / 3000 K sinistra; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



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

Disegno prodotto



[058-6178D38BH] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

02.08.2025