

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172528BH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete, Surface

nero, RAL 9005¹

IP20

indiretto 873 lm

diretto 873 lm

totale 1746 lm

2890 lm/m

orientabile max 89°

172 lm

LED

3000 K

CRI $\geq 97^2$ -90³

L95 / 50000 h² -L85 / 50000 h³

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 92² -99³, R_r: 86² -91³, R_{f(1-15)}: 94² -89³

MR 0.53² -0.61³

MDER 0.48² -0.55³

Ottico

High Performance Opal

flood² -opal (lambertsch)³

PstLM $\leq 1.0^3$ 2 4

SVM $\leq 0.4^3$ 2 4

angolo del fascio 30°

Dati elettrici

non DIM / interruttore (solo faretti)

220-240 V

sistema 2.7² -17.6³ W

sistema 64² -99³ lm/W⁵

classe isolamento 1

29 W/m

Dati fisici

lunghezza 710 mm

larghezza 40 mm

altezza 100 mm

sinistra

¹ Codice RAL ² Faretto ³ Lineare

⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

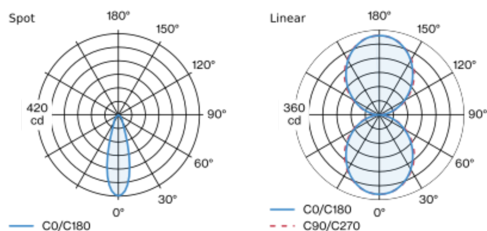
⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Corpo faro e copertura frontale in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; nessuna vite visibile; superficie verniciata a polveri nero; 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; colore della luce 3000 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. interruttore; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

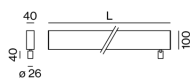
Distribuzione della luce



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



[058-6172528BH] 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

03.05.2025