

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178528CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete | Surface

nero | RAL 9005 ¹

IP20

indiretto 3490 lm | diretto 3490 lm

totale 6980 lm

2900 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: 102² -99³ | R_f: 96² -91³ | R_{f(1-15)}: 96² -89³

MR 0.63² -0.61³ | MDER 0.57² -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 / ON/OFF switch (only spotlights)

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.7² -70³ W

sistema 64² -100³ lm/W ⁵

29 W/m

Dati fisici

lunghezza 2510 mm | larghezza 40 mm | altezza
100 mm

diritto

¹ Codice RAL ² Faretto ³ Lineare

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

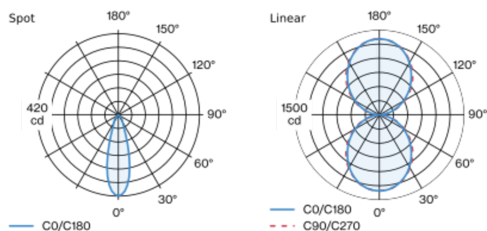
⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità
di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

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 destra, incl. interruttore; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

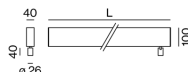
Distribuzione della luce



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



[058-6178528CH] 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

26.06.2025