

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172D47CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete | Surface

orientabile max 89°

bianco | RAL 9010 ¹

IP20

141 lm

LED

3000 K² -tunable white³ | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h² -L85 / 50000 h³

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100² -99³ | R_f: 91² -90³ | R_{f(1-15)}: 89² -88³

MR 0.59² -0.53³ | MDER 0.53² -0.48³

Ottico

angolo del fascio 23°

PstLM ≤ 1.0² ³ ⁴ | SVM ≤ 0.4² ³ ⁴

High Performance Opal | flood² -opal
(lambertsch)³

Dati elettrici

DALI-2 / DIM interruttore (solo faretto)² -DALI-2
DT8 / DIM switch (only spotlights)³ | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.2² -20.9³ W

sistema 64² -97³ lm/W ⁵

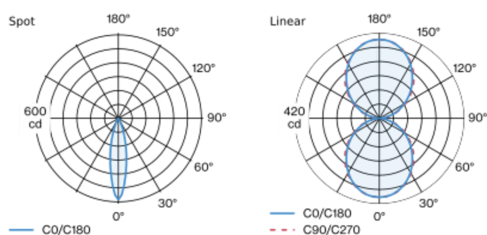
Dati fisici

lunghezza 710 mm | larghezza 40 mm | altezza 100 mm

diritto

Corpo faro e copertura frontale in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; nessuna vite visibile; superficie verniciata a polveri bianco; 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 ≥ 90; 85 % 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 2,2 W / 141 lm / 3000 K destra, incl. interruttore; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

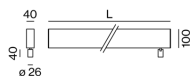
Distribuzione della luce



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

Disegno prodotto



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



[058-6172D47CH] 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