

# LINEA opal / 1 spot

wall system

058-6142517BH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Parete | Surface

bianco puro | RAL 9010

IP20

indiretto 881 lm | diretto 881 lm

totale 1762 lm

2910 lm/m

orientabile max 89°

172 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 97^1$  -90<sup>2</sup>

L95 / 50000 h<sup>1</sup> -L85 / 50000 h<sup>2</sup>

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 102<sup>1</sup> -99<sup>2</sup> | R<sub>f</sub>: 96<sup>1</sup> -91<sup>2</sup> | R<sub>f(15)</sub>: 96<sup>1</sup> -89<sup>2</sup>

MR 0.63<sup>1</sup> -0.61<sup>2</sup> | MDER 0.57<sup>1</sup> -0.55<sup>2</sup>

## Ottico

High Performance Opal | flood<sup>1</sup> -opal  
(lambertsch)<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0^2$  1<sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4^2$  1<sup>4</sup>

angolo del fascio 30°

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.7<sup>1</sup> -17.6<sup>2</sup> W

sistema 64<sup>1</sup> -100<sup>2</sup> lm/W<sup>5</sup>

29 W/m

## Dati fisici

lunghezza 706 mm | larghezza 40 mm | altezza

100 mm

spotlight left

<sup>1</sup> Faretto <sup>2</sup> Lineare

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>4</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite  
dell'unità di controllo interna

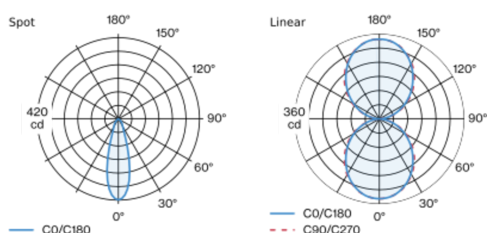
<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

## Istruzioni di montaggio



Corpo faro e copertura frontale in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; lineare; per sistemi di illuminazione; nessuna vite visibile; superficie verniciata a polveri bianco puro; 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 97$ ; 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, non dimmerabile; accessorio indicato a parte; 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



[058-6142517BH] 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

06.08.2025