

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172648BH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Parete | Surface

orientabile max 89°

nero intenso | RAL 9005

IP20

141 lm

## LED

3000 K<sup>1</sup> -4000 K<sup>2</sup>

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h<sup>1</sup> -L85 / 50000 h<sup>2</sup>

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100<sup>1</sup> -98<sup>2</sup> | R<sub>f</sub>: 91<sup>1</sup> -90<sup>2</sup> | R<sub>f(1-5)</sub>: 89<sup>1</sup> -88<sup>2</sup>

MR 0.59<sup>1</sup> -0.76<sup>2</sup> | MDER 0.53<sup>1</sup> -0.69<sup>2</sup>

## Ottico

angolo del fascio 23°

PstLM ≤ 1.0<sup>1 2 3</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>1 2 4</sup>

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

## Dati elettrici

DALI-2 / DIM interruttore (solo faretto) | 1 DALI  
Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.2<sup>1</sup> -17.6<sup>2</sup> W

sistema 64<sup>1</sup> -109<sup>2</sup> lm/W<sup>5</sup>

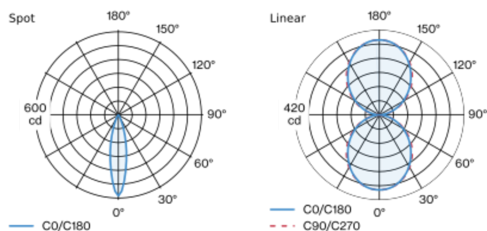
## Dati fisici

lunghezza 710 mm | larghezza 40 mm | altezza 100  
mm

spotlight left

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; colore della luce 4000 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 sinistra, 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



<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



[058-6172648BH] 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

10.08.2025