

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6174637CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Parete | Surface

bianco | RAL 9010 <sup>1</sup>

IP20

indiretto 1900 lm | diretto 1940 lm

totale 3840 lm

3190 lm/m

orientabile max 89°

172 lm

### LED

3000 K<sup>2</sup> -4000 K<sup>3</sup>

CRI ≥ 97<sup>2</sup> -90<sup>3</sup>

L95 / 50000 h<sup>2</sup> -L85 / 50000 h<sup>3</sup>

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 92<sup>2</sup> -98<sup>3</sup> | R<sub>f</sub>: 86<sup>2</sup> -90<sup>3</sup> | R<sub>f(1-15)</sub>: 94<sup>2</sup> -88<sup>3</sup>

MR 0.53<sup>2</sup> -0.76<sup>3</sup> | MDER 0.48<sup>2</sup> -0.69<sup>3</sup>

### Ottico

High Performance Opal | flood<sup>2</sup> -opal  
(lambersch)<sup>3</sup>

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

angolo del fascio 30°

### Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

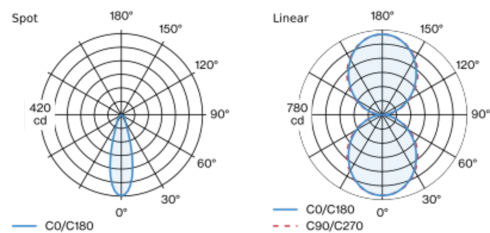
sistema 2.7<sup>2</sup> -35<sup>3</sup> W

sistema 64<sup>2</sup> -110<sup>3</sup> lm/W <sup>5</sup>

29 W/m

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; colore della luce 4000 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. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

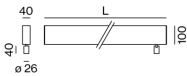
### Distribuzione della luce



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



### Dati fisici

lunghezza 1310 mm | larghezza 40 mm | altezza 100 mm

diritto

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> Faretto <sup>3</sup> Lineare  
<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

### Istruzioni di montaggio



# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6174637CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

