

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178527CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete Surface
bianco RAL 9010 ¹
IP20
indiretto 3490 lm diretto 3490 lm
totale 6980 lm
2900 lm/m
orientabile max 89°
172 lm

LED

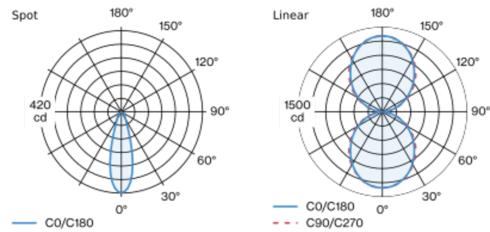
3000 K
CRI ≥ 97 ² -90 ³
L95 / 50000 h ² -L85 / 50000 h ³
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 102 ² -99 ³ R _f : 96 ² -91 ³ R _{f(1-15)} : 96 ² -89 ³
MR 0.63 ² -0.61 ³ MDER 0.57 ² -0.55 ³

Ottico

High Performance Opal flood ² -opal (lamberts) ³
PstLM ≤ 1.0 ³ ² 4 SVM ≤ 0.4 ³ ² 4
angolo del fascio 30°

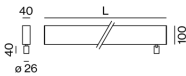
Corpo faro e copertura frontale in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; nessuna vite visibile; superficie verniciata a polveri bianco; adatto per montaggio a parete; distribuzione diretta/indiretta equilibrata per una luminosità omogenea del soffitto o parete; luce diretta e indiretta componente: diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; colore della luce 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)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	419	0.54	1	419	0.54
2	105	1.09	2	105	1.09
3	47	1.63	3	47	1.63
4	26	2.17	4	26	2.17
5	17	2.72	5	17	2.72

Disegno prodotto



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



LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178527CH



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 ^a	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

^a 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	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

