

LINEA opal / asymmetric

wall

058-6174D38AA



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete , Surface

nero , RAL 9005 ¹

IP20

indiretto 2400 lm

diretto 2020 lm

totale 4420 lm

3660 lm/m

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t-15}: 88

MR 0.53

MDER 0.48

Ottico

High Performance Opal / Asymmetric

asymmetric

PstLM \leq 1.0² 3

SVM \leq 0.4² 3

Dati elettrici

DALI-2 DT8

220-240 V

sistema 42 W

sistema 105 lm/W⁴

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

35 W/m

Dati fisici

lunghezza 1210 mm

larghezza 40 mm

altezza 100 mm

3.1 kg

¹ Codice RAL ² Lineare

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

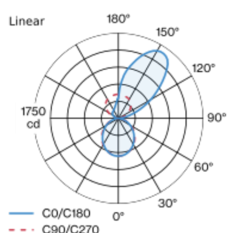
⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio

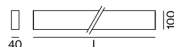


Corpo faro e copertura frontale in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; nessuna vite visibile; superficie verniciata a polveri nero; adatto per montaggio a parete; distribuzione diretta/indiretta equilibrata per una luminosità omogenea del soffitto o parete; luce diretta componente: diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; luce indiretta componente: con lente asimmetrica appositamente tarata per livelli di illuminazione omogenei (montaggio per l'illum. pavimento o soffitto a scelta); temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2700-5000 K); binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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; incl. convertitore DALI-2 / DT8; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



LINEA opal / asymmetric

wall

058-6174D38AA



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.89
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	13
B13	16
B16	22
B20	27
C10	21
C13	28
C16	36
C20	45

