

LINEA opal / asymmetric

wall

058-6174617AA



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete , Surface

bianco , RAL 9010 ¹

IP20

indiretto 2310 lm

diretto 1940 lm

totale 4250 lm

3530 lm/m

LED

4000 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 98 , R_r: 90 , R_{t(1-5)}: 88

MR 0.76

MDER 0.69

Ottico

High Performance Opal / Asymmetric

asymmetric

PstLM \leq 1.0^{2 3}

SVM \leq 0.4^{2 3}

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 35 W

sistema 121 lm/W⁴

classe isolamento 1

29 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)

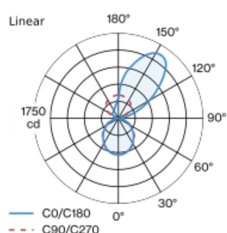
⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Corpo faro e copertura frontale in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; nessuna vite visibile; superficie verniciata a polveri bianco; 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); colore della luce 4000 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, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



LINEA opal / asymmetric

wall

058-6174617AA



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	23
B13	30
B16	36
B20	46
C10	35
C13	50
C16	60
C20	76

