

LENO asymmetric

trim

051-8412637A

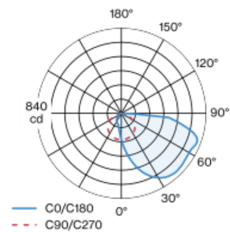


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

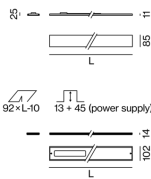


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 14 mm di altezza; adatto per incasso in soffitti di 12,5 mm, con bordo; adatto per montaggio a soffitto o a parete; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio semplice senza tranciatura della struttura sottostante; inserto luce anti-caduta in profilo di alluminio estruso, fissaggio nel canale con magneti senza bisogno di utensili; con distribuzione asimmetrica della luce; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. converter esterno da inserire nel soffitto; comandi con DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto / Parete Incasso
bianco RAL 9016 ¹
fronte IP40 retro IP20
1660 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.72 MDER 0.66

Ottico

Asymmetric Wallwasher asymmetric
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 1 DALI Addr.
classe isolamento 2 220-240 V
sistema 15.6 W
sistema 106 lm/W ³
25 W/m

Dati fisici

bordo
lunghezza 629 mm larghezza 102 mm altezza 14 mm
1.45 kg

Sagoma

lunghezza 619 mm larghezza 92 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 58 mm
profondità d'incasso: 12.5 mm (soffitto) + 45 mm (convertitore)

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

Istruzioni di montaggio



LENO asymmetric

trim

051-8412637A



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	0.95	0.93	0.91	0.9
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	22
B13	30
B16	36
B20	46
C10	36
C13	50
C16	60
C20	76

Oltri Accessori

DISMOUNTING TOOL

TIPO	N. ARTICOLO/I
ventosa	086-30000

