

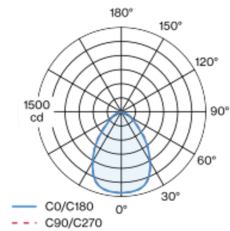


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

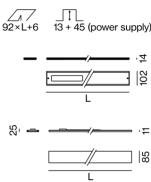


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 14 mm di altezza; adatto per incasso in soffitti di 12,5 mm, con bordo; adatto per montaggio a soffitto o a parete; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio semplice senza tranciatura della struttura sottostante; inserto luce anti-caduta in profilo di alluminio estruso, fissaggio nel canale con magneti senza bisogno di utensili; luce introdotta lateralmente orientata verso il basso tramite corpo LGP (LIGHT GUIDING PRISM) e riflettore ad alta efficienza; rifrattore in PMMA a microprismi incl. pellicola di diffusione per ridurre la luminanza mantenendo l'illuminazione omogenea; UGR  $\leq 19$ ; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 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; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



220-240 V
IP20 IP40
X-PERT

Generale

Soffitto / Parete   Incasso
bianco   RAL 9016 <sup>1</sup>
fronte IP40   retro IP20
2450 lm
2010 lm/m

LED

4000 K
CRI $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 3$ SDCM
MR 0.72   MDER 0.66

Ottico

Microprismatic   microprismatic
UGR $\leq 19$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

Dati elettrici

DALI-2   1 DALI Addr.
classe isolamento 2   220-240 V
sistema 19.1 W
sistema 128 lm/W <sup>3</sup>
16 W/m

Dati fisici

bordo
lunghezza 1221 mm   larghezza 102 mm   altezza 14 mm
2.89 kg

Sagoma

lunghezza 1227 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)

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

Istruzioni di montaggio

