



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



RG0 IEC 62471	220-240V	↑ IP20 ↓ IP40	☀️	~ X-PERT
------------------	----------	------------------	----	----------

<b>Generale</b>
Soffitto / Parete, Surface <sup>1</sup> -Semi-incasso <sup>2</sup>
nero, RAL9005 <sup>3</sup>
nero intenso
1930 lm/m
fronte IP20 <sup>1</sup> -IP40 <sup>2</sup> , retro IP20
4700 lm

<b>LED</b>
3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

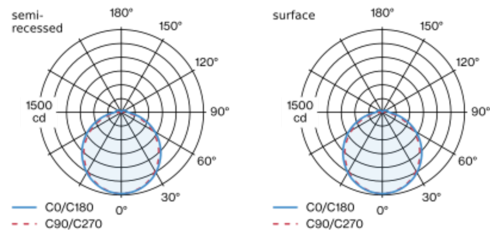
<b>Ottico</b>
Jut-Out
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 <sup>4</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>4</sup>

Apparecchio da incasso ultrapiatto da 15 mm di altezza visibile o apparecchio a plafone ultrapiatto da 28 mm di altezza totale; convertitore integrato nel corpo illuminante; adatto per montaggio a soffitto o a parete; per montaggio in cemento a vista o stuccato, in costruzioni di cartongesso e in pareti o soffitti intonacati; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri nero; 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; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; rifrattore sporgente (jut-out); colore della luce 3000 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 isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

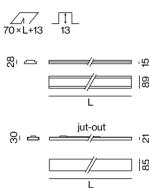
<b>Dati elettrici</b>
DALI-2
sistema 38 W
classe isolamento 1 220-240V
sistema 124 lm/W <sup>5</sup>
1 DALI Addr.
16 W/m

<b>Dati fisici</b>
lunghezza 2438 mm
larghezza 89 mm
altezza 38 mm
5.5 kg

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



<b>Sagoma</b>
lunghezza 2451 mm
larghezza 70 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm
profondità di incasso 13 mm

<sup>1</sup> surface <sup>2</sup> semi-incasso <sup>3</sup> Codice RAL  
<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>5</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio

