

SQUADRO double-sided wallwasher

track

149-2220218B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

orientabile min -10°

orientabile max 20°

rotazione 350°

nero intenso | RAL 9005 ¹

IP20

4970², 4980³, 9950⁴ lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_r: 92 | R_{t(15)}: 93

MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

shelf / wall floor washer

PstLM ≤ 1.0³ 2 4 5 | SVM ≤ 0.4³ 2 4 5

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 72² -36³ W

sistema 138 lm/W ⁶

Dati fisici

lunghezza 140 mm | larghezza 150 mm | altezza 76 mm

¹ Codice RAL ² unilaterale shelf floor ³ unilaterale wall floor

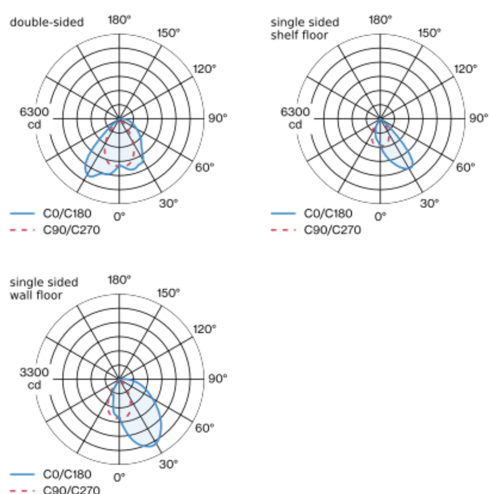
⁴ bilaterale

⁵ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

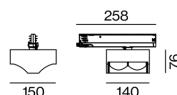
⁶ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Faretto per binario, in alluminio pressofuso, modello a 2x2 luci; superficie verniciata a polveri nero intenso; converter integrato nella testata del faretto; dissipatore integrato nella costruzione per una gestione termica ottimale e raffreddamento passivo dei LED; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; colore della luce 3500 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; Faretto per corridoi 1x shelf / 1x wall floor washer con speciali riflettori multipli dotati di tecnologia a forma libera con ottica a sfaccettature per un controllo della luce di massima precisione; illuminazione di precisione di scaffali e corridoi; ottimo anti-abbagliamento longitudinale per il massimo comfort visivo nei corridoi; moduli luce regolabili (orientabile da +20° a -10°); girevole 350°; grado protezione IP20; vetro protettivo IP 40 disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; adattatore per installazione senza utensili o scorrimento in vari binari trifase; incluso accessorio per il posizionamento in linea del corpo illuminante; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



[149-2220218B] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

08.07.2025