

SQUADRO double-sided wallwasher

track

149-2220218B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario

orientabile min -10°

orientabile max 20°

rotazione 350°

nero , RAL9005 ¹

IP20

9950 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

Ottico

shelf / wall floor washer

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

72 W

classe isolamento 2 220-240V

138 lm/W

Dati fisici

lunghezza 140 mm

larghezza 150 mm

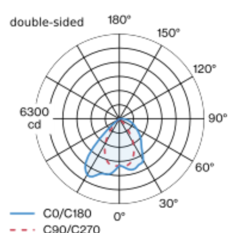
altezza 76 mm

¹ Codice RAL

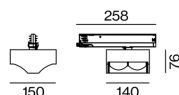
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Faretto per binario, in alluminio pressofuso, modello a 2x2 luci; superficie verniciata a polveri nero; 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 2 220-240V; 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



SQUADRO double-sided wallwasher

track
149-2220218B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.977	0.94	0.905	0.871	0.838
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	33
B13	43
B16	53
B20	67
C10	53
C13	69
C16	85
C20	107

Accessori ottici

IP40 PROTECTION GLASS

TIPO	N. ARTICOLO/I
2 x 2 lampade / emissione 2 lati	049-2920010

