

SQUADRO single-sided wallwasher

track

149-2210118A



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario

orientabile min -10°

orientabile max 20°

rotazione 350°

nero , RAL 9005 ¹

IP20

4990 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(1-15)}: 91

MR 0.78

MDER 0.71

Ottico

wall floor washer

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 36 W

sistema 139 lm/W²

classe isolamento 2

Dati fisici

lunghezza 140 mm

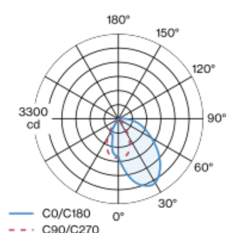
larghezza 75 mm

altezza 87 mm

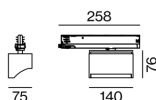
¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[149-2210118A] 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

19.04.2025

1 / 2

SQUADRO single-sided wallwasher

track
149-2210118A



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Fattore di manutenzione

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF^a

LLMF

LSF

Fattore di manutenzione del locale

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

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.

Accessori ottici

IP40 PROTECTION GLASS

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 x 2 lampade / emissione 1 lato	049-2910010

