

# SQUADRO double-sided wallwasher

track

149-2220218A



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario

orientabile min -10°

orientabile max 20°

rotazione 350°

nero intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

9950 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 92 | R<sub>t(1-5)</sub>: 93

MR 0.61 | MDER 0.55

## Ottico

wall floor washer

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> <sup>3</sup> 4 | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup> <sup>3</sup> 4

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 72 W

sistema 138 lm/W <sup>5</sup>

## Dati fisici

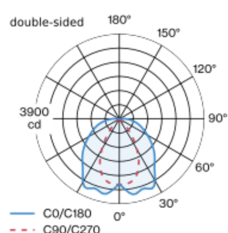
lunghezza 140 mm | larghezza 150 mm | altezza 76 mm

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> bilaterale <sup>3</sup> single-sided

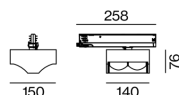
<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>5</sup> 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



# SQUADRO double-sided wallwasher

track  
149-2220218A



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 × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

<sup>a</sup> 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

