

SQUADRO single-sided wallwasher

trim

049-2012038S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

orientabile min -10°

orientabile max 20°

nero , RAL 9005 ¹

IP20

4820 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 93

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

shelf floor washer

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 36 W

sistema 134 lm/W³

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 180 mm

larghezza 130 mm

altezza 76 mm

Sagoma

lunghezza 145 mm

larghezza 100 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

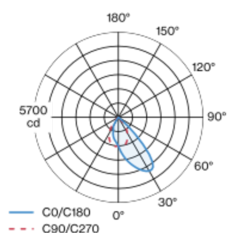
profondità di incasso 85 mm

¹ Codice RAL

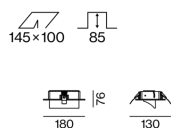
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SQUADRO single-sided wallwasher

trim
049-2012038S



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 ^a | Fattore di manutenzione del locale | |
| MF | Fattore di manutenzione | | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso | |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | | 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 | 37 |
| B16 | 60 |
| C10 | 37 |
| C16 | 60 |

Accessori ottici

IP40 PROTECTION GLASS

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

