

MITA square 360

trim

074-8316638R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

nero , RAL9005 ¹

Riflettore cromato

IP20

4790 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Ottico

Reflector

Symmetric

UGR $<$ 19 , \geq 65° $<$ 1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

30 W

classe isolamento 2 220-240V

160 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo

lunghezza 356 mm

larghezza 356 mm

altezza 43 mm

Sagoma

lunghezza 348 mm

larghezza 348 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 60 mm

¹ Codice RAL

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

Istruzioni di montaggio

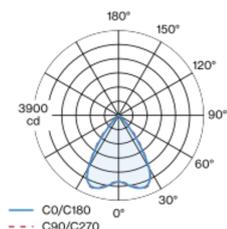


Calcolatore di illuminazione

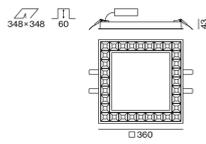


Corpo faro quadrato in alluminio pressofuso; forma estremamente sottile; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; superficie verniciata a polveri nero; copertura cieca per l'inserimento nel vano interno disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromato; UGR \leq 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° \leq 1500 cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; ; Convertitore cablato su lato secondario; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



MITA square 360

trim

074-8316638R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.92 | 0.9 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF LMF × RSMF × LLMF × 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 | 37 |
| B16 | 60 |
| C10 | 37 |
| C16 | 60 |

OTTICO

BLIND COVER square 360

COLORE
bianco traffico
nero intenso

N. ARTICOLO/I
074-8913617
074-8913618