

UNICO L2 basic

trimless

090-7L243K0021 090-7L20100



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

riflettore cromato

IP20

408 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_r: 91, R_{f(1-15)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

spot round

angolo del fascio 15°

UGR < 10, $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 7.3 W

sistema 56 lm/W²

classe isolamento 2

Dati fisici

senza bordo

lunghezza 85 mm

larghezza 47 mm

altezza 51 mm

0.39 kg

Sagoma

lunghezza 90 mm

larghezza 50 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

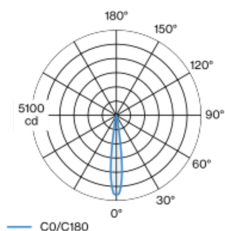
spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 140 mm

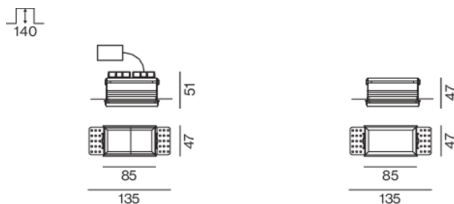
¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² 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



[090-7L243K0021 090-7L20100] 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

06.04.2025

1 / 2

UNICO L2 basic

trimless

090-7L243K0021 090-7L20100



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--|--------|-------------------|---|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.95 | 0.95 | 0.94 | 0.93 |
| 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 |
|---------------------------------|----------------------|
| B13 | 134 |
| B16 | 166 |
| B20 | 207 |
| C13 | 224 |
| C16 | 282 |
| C20 | 345 |

Componenti

MOUNTING SET trimless

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|------------|---------------|
| per installazione in soffitti in cartongesso 12,5/15/20/25 mm | 85-47-47 | 090-7L20100 |



Accessori di montaggio

MOUNTING SET trimless

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|------------|---------------|
| per installazione in soffitti in cartongesso 12,5/15/20/25 mm | 85-47-47 | 090-7L20100 |



Accessori di montaggio

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|------------|---------------|
| non DIM cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30 | 005-2531110 |
| DALI cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30 | 005-2551110 |

