

UNICO L6 basic

ceiling

090-1L641R9001



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

oro | RAL 260-M¹

Riflettore cromato

IP20

2210 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 101 | R_f: 91 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

rectangular medium | angolo del fascio 34°x69°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 27.1 W

sistema 82 lm/W³

Dati fisici

lunghezza 239 mm | larghezza 51 mm | altezza 90 mm

0.7 kg

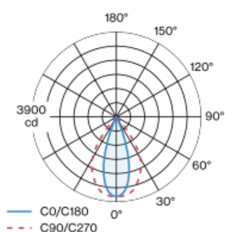
¹ Codice RAL

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

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Downlight multiplo rettangolare in alluminio con montaggio a superficie; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; convertitore integrato nel corpo illuminante; superficie verniciata a polveri oro; dotato di sei ottiche per corridoi (rectangular medium); distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 34°x69°; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; Riflettore cromato; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 h di durata di vita; LED high power a risparmio energetico con ottima resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



UNICO L6 basic

ceiling

090-1L641R9001



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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | 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 | 48 |
| B13 | 62 |
| B16 | 76 |
| B20 | 95 |
| C10 | 81 |
| C13 | 104 |
| C16 | 129 |
| C20 | 162 |