

UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q451B9001



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Surface

oro , RAL 260-M¹

Riflettore cromato

IP20

1600 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(1-15)}: 91

MR 0.64

MDER 0.58

Ottico

medium round

angolo del fascio 33°

UGR < 10

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 19.3 W

sistema 83 lm/W³

classe isolamento 1

Dati fisici

lunghezza 88 mm

larghezza 88 mm

altezza 90 mm

0.5 kg

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.

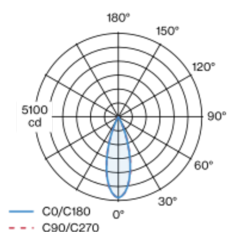
Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q451B9001



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 |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 48 |
| B13 | 62 |
| B16 | 76 |
| B20 | 95 |
| C10 | 81 |
| C13 | 104 |
| C16 | 129 |
| C20 | 162 |