



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL9005¹

Canale nero intenso

2010 lm/m

IP20

2450 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

High Performance Opal

opal (lamberssch)

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

sistema 19.1 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 128 lm/W³

1 DALI Addr.

16 W/m

Dati fisici

cavo 1500 mm

lunghezza 1221 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

3 kg

¹ Codice RAL² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

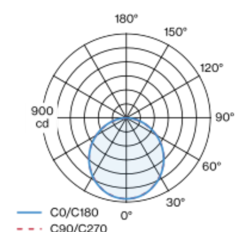
Istruzioni di montaggio



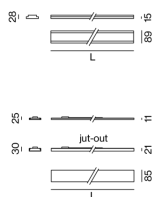
Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto





Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.95 | 0.93 | 0.91 | 0.9 |
| 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 | 18 |
| B13 | 24 |
| B16 | 30 |
| B20 | 37 |
| C10 | 31 |
| C13 | 40 |
| C16 | 51 |
| C20 | 62 |

Componenti

INSTALLATION CHANNEL

| TIPO | COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---------|--------------|------------|---------------|
| 1221 mm | nero intenso | 1221-89-28 | 051-8930128 |



Accessori di montaggio

END CAPS

| COLORE | N. ARTICOLO/I |
|--------------|---------------|
| bianco puro | 051-8992217 |
| nero intenso | 051-8992218 |



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

| TIPO | N. ARTICOLO/I |
|---------|----------------|
| 1 paio | 051-8993110 |
| 10 paio | 051-8993110.10 |



CABLE SUSPENSION

| N. ARTICOLO/I |
|---------------|
| 005-2122110 |



Accessori di montaggio

CANOPY / FEEDER CABLE

| TIPO | COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------|--------------|------------|---------------|
| 5 x 1,5 mm ² | bianco puro | 90-90-22 | 005-2212417 |
| 5 x 1,5 mm ² | nero intenso | 90-90-22 | 005-2212418 |





| |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti |
| Quantità / Data |

Accessori elettrici

POWER FEEDER CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
051-8992330



Oltri Accessori

DISMOUNTING TOOL

TIPO
ventosa

N. ARTICOLO/I
086-30000

