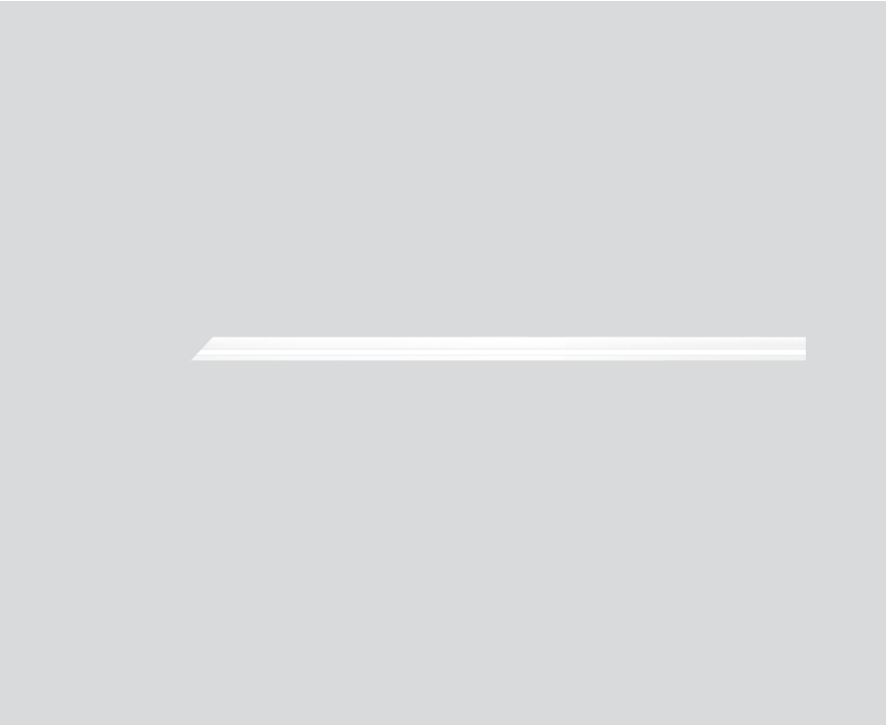


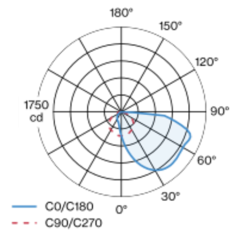


| |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti |
| Quantità / Data |

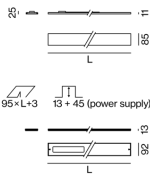


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 13 mm di altezza; adatto per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso di 12,5 mm; bordatura speciale con solchi per una migliore aderenza dello stucco; adatto per montaggio a soffitto o a parete; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio semplice senza tranciatura della struttura sottostante; inserto luce anti-caduta in profilo di alluminio estruso, fissaggio nel canale con magneti senza bisogno di utensili; con distribuzione asimmetrica della luce; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. converter esterno da inserire nel soffitto; comandi con DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



| | | | | | |
|------------------|----------|---|------------------|----------------|--------|
| ↑ IP20 ↓ IP40 | 220-240V | ☀ | CRI ≥ 80 | DALI 1ADDR. | X-PERT |
|------------------|----------|---|------------------|----------------|--------|

Generale

| |
|-------------------------------|
| Soffitto / Parete , Incasso |
| bianco , RAL9016 ¹ |
| fronte IP40 , retro IP20 |
| 3140 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

| |
|-------------------------------|
| Asymmetric Wallwasher |
| asymmetric |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Dati elettrici

| |
|------------------------------|
| DALI-2 |
| 31 W |
| classe isolamento 2 220-240V |
| 101 lm/W |
| 1 DALI Addr. |
| 25 W/m |

Dati fisici

| |
|----------------|
| senza bordo |
| length 1224 mm |
| width 92 mm |
| altezza 13 mm |
| 2 kg |

Sagoma

| |
|---|
| length 1227 mm |
| width 95 mm |
| min. ceiling thickness 12.5 mm |
| max. ceiling thickness 25 mm |
| recessed depth 58 mm |
| profondità d'incasso: 12,5 mm (soffitto) + 45 mm (convertitore) |

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio





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 | 0.95 | 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 | 13 |
| B13 | 18 |
| B16 | 22 |
| B20 | 28 |
| C10 | 21 |
| C13 | 30 |
| C16 | 36 |
| C20 | 46 |

Oltri Accessori

DISMOUNTING TOOL

| | |
|---------|---------------|
| TIPO | N. ARTICOLO/I |
| ventosa | 086-30000 |

