



Generale

Soffitto / Parete, Surface¹ -Semi-incasso²bianco, RAL9010³

2130 lm/m

fronte IP20¹ -IP40², retro IP20

2590 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0⁴SVM ≤ 0.4⁴

Dati elettrici

DALI-2

19.1 W

classe isolamento 1 220-240V

136 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

Dati fisici

lunghezza 1221 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

2.7 kg

Sagoma

lunghezza 1234 mm

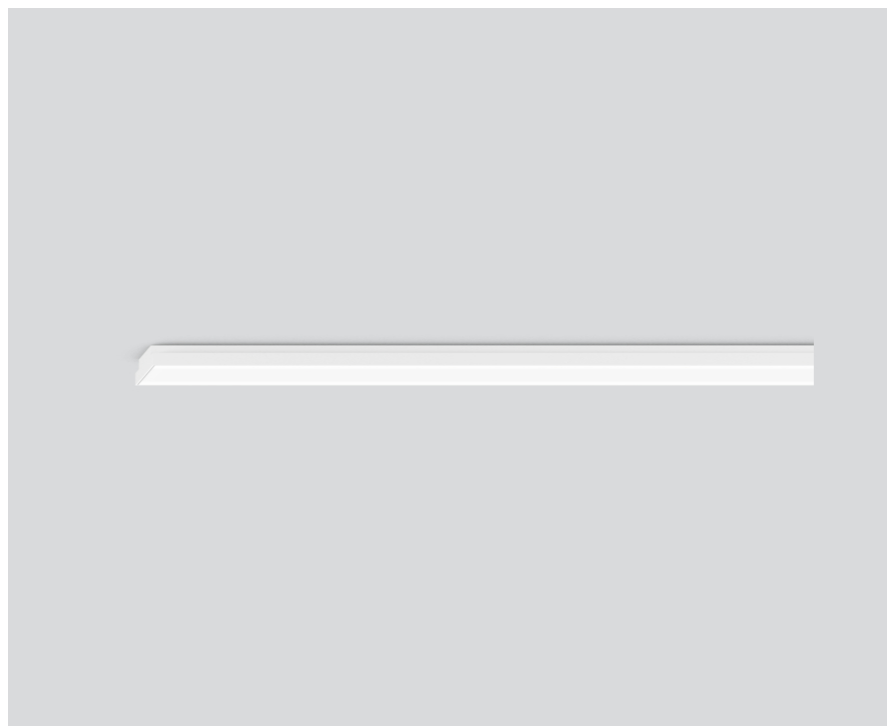
larghezza 70 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

profondità di incasso 13 mm

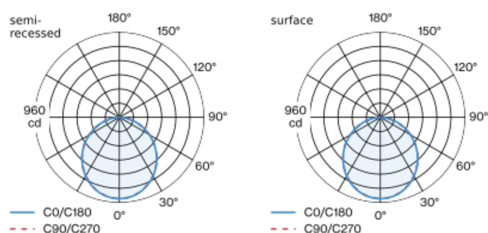
¹ surface ² semi-incasso ³ Codice RAL⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio

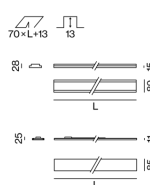


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 15 mm di altezza visibile o apparecchio a plafone ultrapiatto da 28 mm di altezza totale; convertitore integrato nel corpo illuminante; adatto per montaggio a soffitto o a parete; per montaggio in cemento a vista o stuccato, in costruzioni di cartongesso e in pareti o soffitti intonacati; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri bianco; inserto luce anti-caduta in profilo di alluminio estruso, fissaggio nel canale con magneti senza bisogno di utensili; luce introdotta lateralmente orientata verso il basso tramite corpo LGP (LIGHT GUIDING PRISM) e riflettore ad alta efficienza; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; rifrattore a filo; colore della luce 4000 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 isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

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 | bianco traffico | 1221-89-28 | 051-8920127 |



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 | 051-8992110 |
| 10 paio | 051-8992110.10 |



POWER FEEDER CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
051-8992330



Oltri Accessori

DISMOUNTING TOOL

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

