



## Generale

Soffitto / Parete, Semi-incasso<sup>1</sup> -Surface<sup>2</sup>nero, RAL9005<sup>3</sup>

2130 lm/m

fronte IP40<sup>1</sup> -IP20<sup>2</sup>, retro IP20

5190 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 ≤ 1.0<sup>4</sup>SVM ≤ 0.4<sup>4</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

38 W

classe isolamento 1 220-240V

137 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

## Dati fisici

lunghezza 2438 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

5.5 kg

## Sagoma

lunghezza 2451 mm

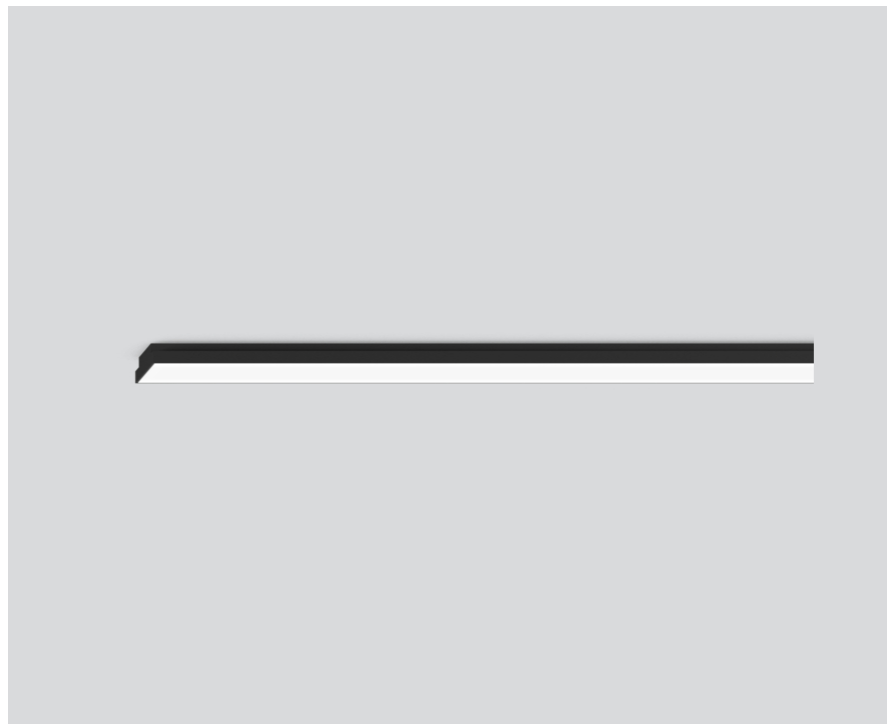
larghezza 70 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

profondità di incasso 13 mm

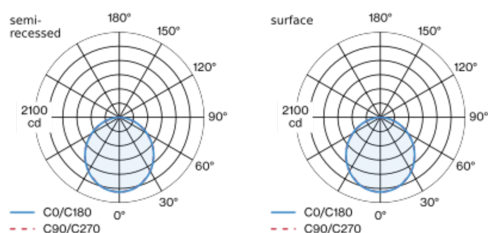
<sup>1</sup> semi-incasso <sup>2</sup> surface <sup>3</sup> Codice RAL<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio

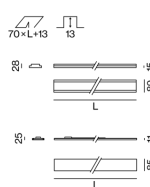


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 15 mm di altezza visibile o apparecchio a plafone ultrapiatto da 28 mm di altezza totale; convertitore integrato nel corpo illuminante; adatto per montaggio a soffitto o a parete; per montaggio in cemento a vista o stuccato, in costruzioni di cartongesso e in pareti o soffitti intonacati; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri nero; 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; riflettore 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 di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); 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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> 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
2438 mm	nero intenso	2438-89-28	051-8920248



## 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

