



Generale

Soffitto , Incasso

nero , RAL 9005 ¹

IP20

2200 lm

2200 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

Microprismatic

microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 22.5 W

sistema 98 lm/W³

classe isolamento 2

23 W/m

Dati fisici

lunghezza 1000 mm

larghezza 38 mm

altezza 77 mm

5.5 kg

¹ Codice RAL

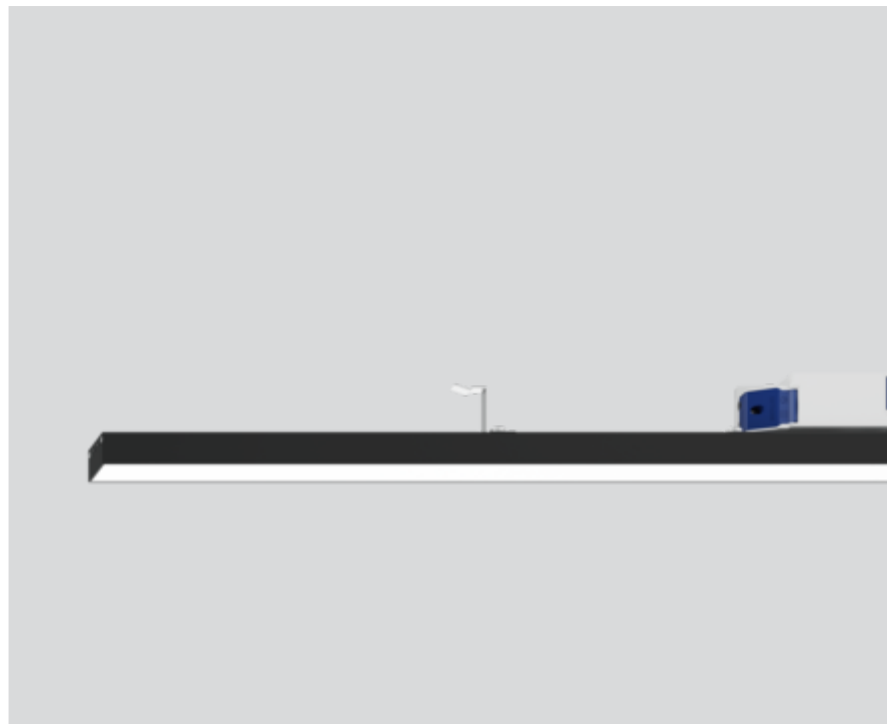
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

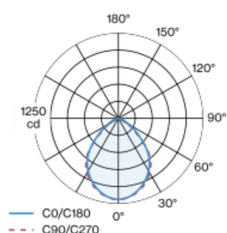


Calcolatore di illuminazione

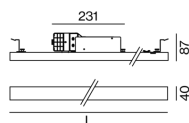


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; per sistemi di illuminazione continui; testata di chiusura in alluminio impermeabile alla luce (disponibile come accessorio); superficie verniciata a polveri nero; adatto per il montaggio nel sistema a soffitto a lamelle HAUFÉ; profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; diffusore a microprismi in PMMA; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; convertitore posizionabile in modo flessibile sul profilo dell'apparecchio; convertitore adatto al cablaggio passante; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; 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	0.96	0.94	0.92	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
B16	30
C10	23
C16	36

Componenti

LINEAR COVER

TIPO	N. ARTICOLO/I
1000 mm	006-4210010Z

Accessori di montaggio

END CAPS

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco traffico	40-2-25	045-9090017
1 paio	nero intenso	40-2-25	045-9090018

Accessori di montaggio

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
045-9091010

Accessori elettrici

ESSENTIAL SENSOR

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
luminosità & presenza	bianco traffico	90-47-55	045-9096017
luminosità & presenza	nero intenso	90-47-55	045-9096018

MILA microprismatic

ceiling system

045-9023038 006-4210010Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

CONTINUOUS LINEAR COVER

TIPO	N. ARTICOLO/I
6000 mm	006-2206010H
6000 mm	006-2206010Z
25000 mm	006-2225010H
25000 mm	006-2225010Z

