



Generale

Soffitto / Parete , Incasso

bianco , RAL 9016 ¹

fronte IP40 , retro IP20

2350 lm

1920 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

Jut-Out

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 19.1 W

sistema 123 lm/W³

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

16 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 1237 mm

larghezza 102 mm

altezza 23 mm

2.9 kg

Sagoma

lunghezza 1227 mm

larghezza 92 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

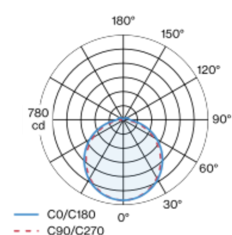
spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 58 mm

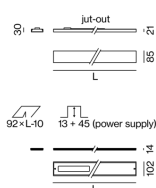
profondità d'incasso: 12,5 mm (soffitto) + 45 mm (convertitore)

Apparecchio da incasso ultrapiatto da 14 mm di altezza; adatto per incasso in soffitti di 12,5 mm, con bordo; 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 magnete 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 sporgente (jut-out); 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; 220-240 V; 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



LENO jut-out

trim

051-8414537J



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

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	19
B13	24
B16	31
B20	40
C10	31
C13	40
C16	51
C20	66

Oltri Accessori

DISMOUNTING TOOL

TIPO	N. ARTICOLO/I
ventosa	086-30000

