

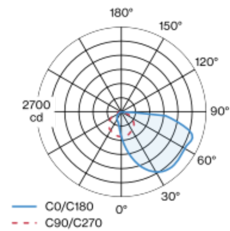


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

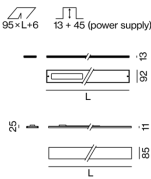


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 13 mm di altezza; adatto per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso di 12,5 mm; bordatura speciale con solchi per una migliore aderenza dello stucco; adatto per montaggio a soffitto o a parete; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata 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 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 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; accessorio indicato a parte; 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
4990 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

Asymmetric Wallwasher
asymmetric
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2
47 W
classe isolamento 2 220-240V
106 lm/W
1 DALI Addr.
26 W/m

Dati fisici

senza bordo
length 1830 mm
width 92 mm
altezza 13 mm
2.6 kg

Sagoma

length 1836 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

Componenti

INSTALLATION CHANNEL

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1830 mm	1830-92-13	051-8900187



Accessori di montaggio

END CAPS

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 paio	051-8990217



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 paio	051-8990110
10 paio	051-8990110.10



Oltre Accessori

DISMOUNTING TOOL

TIPO	N. ARTICOLO/I
ventosa	086-30000

