

FRAME 40 high lumen

trim

042-7124137Z



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto Incasso
bianco traffico RAL 9016
IP20
4000 lm
2000 lm/m

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 92 R _{i(1-15)} : 90
MR 0.81 MDER 0.74

Ottico

Microprismatic microprismatic
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 1 DALI Addr.
classe isolamento 1 220-240 V
sistema 36 W
sistema 111 lm/W ³
18 W/m

Dati fisici

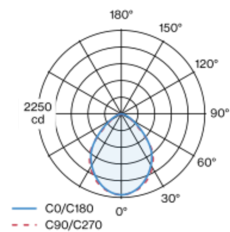
bordo
lunghezza 2019 mm larghezza 55 mm altezza 60 mm
3.1 kg

Sagoma

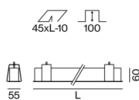
lunghezza 2009 mm larghezza 45 mm
spessore min. del soffitto 8 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
³ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



FRAME 40 high lumen

trim

042-7124137Z



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	0.96	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	13
B13	17
B16	21
B20	27
C10	21
C13	28
C16	35
C20	45

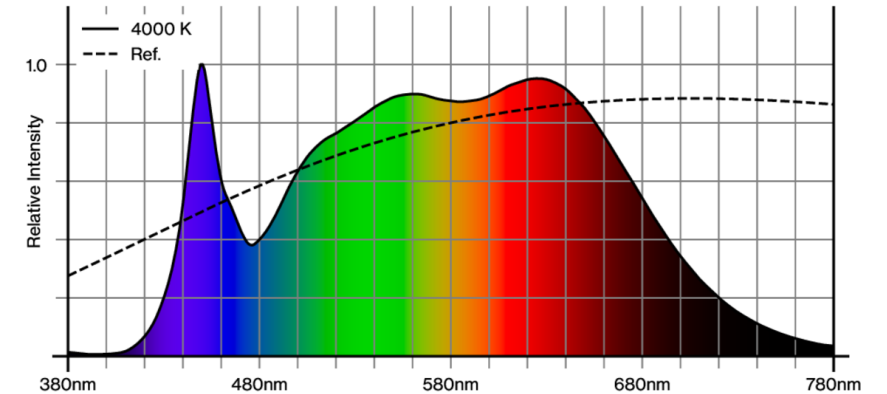
Accessori di montaggio

CONCRETE INSTALLATION HOUSING with trim

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1038-57-87	042-7195210
2038-57-87	042-7195410
3038-57-87	042-7195610



Resa cromatica



FRAME 40 high lumen

trim

042-7124137Z

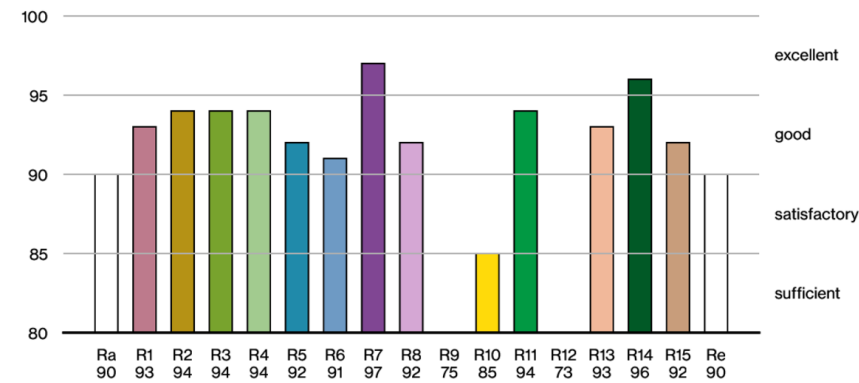


Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

CRI/R_a ≥ 93 R_e ≥ 90 (4000 K)



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.