

FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L4017 006-16122Z 035-01237



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto Incasso
bianco traffico RAL 9016
IP20
1230 lm
1050 lm/m

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.61 MDER 0.55

Ottico

Microprismatic microprismatic
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 1 220-240 V
sistema 13.3 W
sistema 92 lm/W ³
11 W/m

Dati fisici

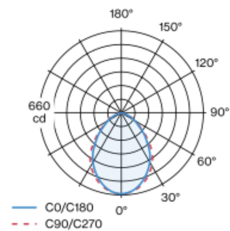
bordo
lunghezza 1172 mm larghezza 77 mm altezza 78 mm
3.1 kg

Sagoma

lunghezza 1188 mm larghezza 66 mm
spessore min. del soffitto 8 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 108 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 60 mid lumen

trim system

007-93L4017 006-16122Z 035-01237



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Componenti

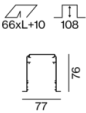
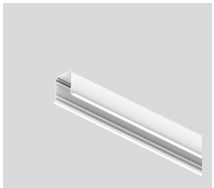
LIGHT OPTIC COVER

TIPO	N. ARTICOLO/I
microprismatico	006-16122Z



INSTALLATION CHANNEL

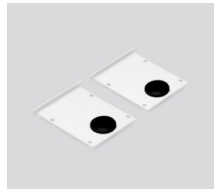
COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	1172-77-76	035-01237



Accessori di montaggio

END CAPS trimless

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco traffico	035-13137
1 paio	alluminio bianco	035-1313G



FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L4017 006-16122Z 035-01237



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	005-40046
10 pezzi	005-40046.10



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

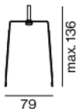
N. ARTICOLO/I
006-14000



Accessori di montaggio

MOUNTING BRACKET recessed trim

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	035-10200
25 pezzi	035-10200.25



Accessori elettrici

THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
10 pezzi	004-90003
10 pezzi	004-90005



Resa cromatica



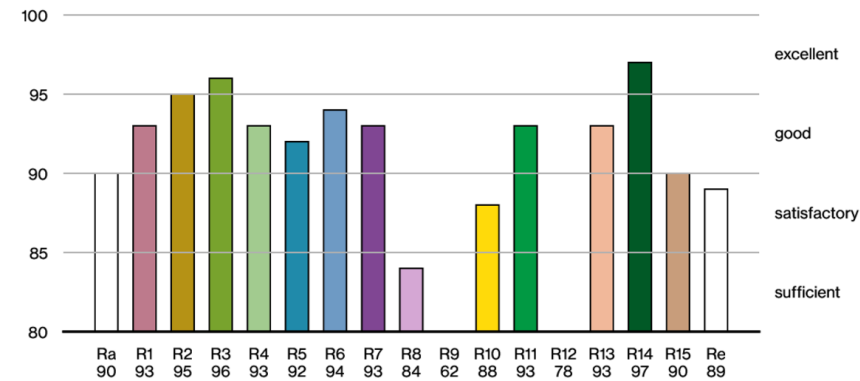
FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L4017 006-16122Z 035-01237



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



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.