

FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L551GG



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

grigio | RAL 9006 ¹

IP20

1790 lm

1220 lm/m

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

Microprismatic | microprismatic

UGR \leq 19 | $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 16.6 W

sistema 108 lm/W ²

11 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 1493 mm | larghezza 77 mm | altezza 78 mm

4 kg

Sagoma

lunghezza 1483 mm | larghezza 66 mm

spessore min. del soffitto 8 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 104 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

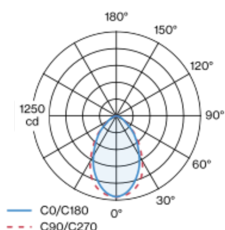
Istruzioni di montaggio



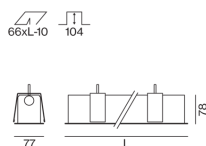
Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L551GG



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	15
B13	19
B16	24
B20	30
C10	25
C13	32
C16	40
C20	49

Accessori di montaggio

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1535-75-88	035-04156

