

FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L511GH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

grigio , RAL9006 ¹

1300 lm/m

IP20

1910 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

Dati elettrici

non DIM

sistema 16.6 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 115 lm/W²

11 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 1493 mm

larghezza 77 mm

altezza 78 mm

3.8 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. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

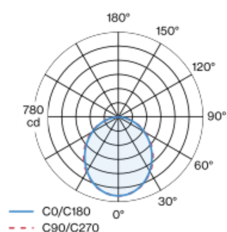
Istruzioni di montaggio



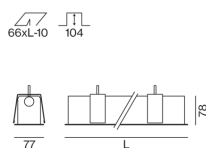
Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L511GH



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

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

