

MINO 60 high lumen

ceiling offset

046-47M4617H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Surface

bianco , RAL9010 ¹

2590 lm/m

IP20

Resistente ai colpi di pallone a norma DIN 18032-3

3040 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Ottico

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

23.3 W

classe isolamento 1 220-240V

130 lm/W

20 W/m

Dati fisici

lunghezza 1175 mm

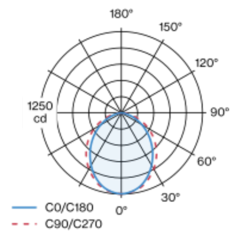
larghezza 60 mm

altezza 90 mm

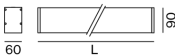
3.1 kg

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MINO 60 high lumen

ceiling offset

046-47M4617H



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	22
B13	29
B16	36
B20	45
C10	37
C13	48
C16	61
C20	76