

MINO 60 high lumen

ceiling offset

046-47M2517H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Surface

bianco , RAL 9010 ¹

IP20

Resistente ai colpi di pallone a norma DIN 18032-3

1340 lm

2330 lm/m

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 12.1 W

sistema 111 lm/W³

classe isolamento 1

21 W/m

Dati fisici

lunghezza 575 mm

larghezza 60 mm

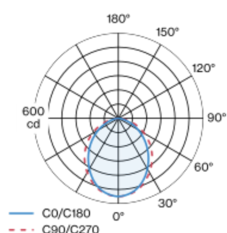
altezza 90 mm

¹ Codice RAL

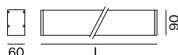
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MINO 60 high lumen

ceiling offset

046-47M2517H



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	14
B13	18
B16	25
B20	28
C10	23
C13	30
C16	38
C20	46

