

046-41M211GH



Distribuzione della luce

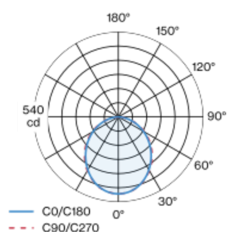


Diagram of a rectangular plate with width 60 and length L . A diagonal line is drawn across the plate, indicating a cut.



Soffitto | Surface

alluminio bianco | RAL 9006 ¹

IP20

1290 lm

2250 lm/m

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_q: 99 | R_f: 92 | R_{1-15}: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

High Performance Opal | opal (lambertsch)

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 12.1 W

sistema 107 lm/W³

21 W/m

lunghezza 580 mm | larghezza 60 mm | altezza 80 mm

1.75 kg

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MINO 60 high lumen

surface

046-41M211GH



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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

