

# MINO 60 high lumen

surface

046-41M8518Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Surface

nero intenso | RAL 9005

IP20

4800 lm

2050 lm/m

### LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

### Ottico

Microprismatic | microprismatic

### Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 45 W

sistema 107 lm/W <sup>1</sup>

19 W/m

### Dati fisici

lunghezza 2352 mm | larghezza 60 mm | altezza 80 mm

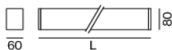
6.2 kg

<sup>1</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

### Distribuzione della luce



### Disegno prodotto



### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



# MINO 60 high lumen

surface

046-41M8518Z



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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

<sup>a</sup> 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

