

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4017 006-16122H 046-400401G



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso
grigio , RAL9006 ¹
2030 lm/m
IP20
2380 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.61
MDER 0.55

Ottico

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

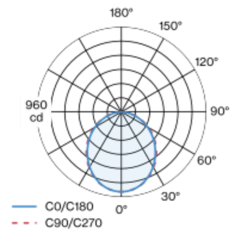
Dati elettrici

non DIM
220-240 V
sistema 23.3 W
classe isolamento 1
sistema 102 lm/W ³
20 W/m

Dati fisici

bordo
lunghezza 1172 mm
larghezza 60 mm
altezza 80 mm
2.87 kg

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4017 006-16122H 046-400401G



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

Componenti

LIGHT OPTIC COVER

TIPO	N. ARTICOLO/I
opal high performance	006-16122H

INSTALLATION CHANNEL

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1172 mm	alluminio bianco	1172-60-80	046-400401G



Accessori di montaggio

END CAPS

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco traffico	60-40-4	046-5010017
1 paio	nero intenso	60-40-4	046-5010018
1 paio	alluminio bianco	60-40-4	046-501001G
1 paio	colori speciali	60-40-4	046-501001X



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	005-40046
10 pezzi	005-40046.10



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
006-14000



MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4017 006-16122H 046-400401G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

CEILING CLIP

COLORE	N. ARTICOLO/I
trasparente	034-11636



Accessori di montaggio

CABLE SUSPENSION

N. ARTICOLO/I
005-2122110



CABLE RAIL

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
1200	005-2491110



Accessori elettrici

THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
3 x 1,5 mm ² 10 pezzi	004-90003
5 x 1,5 mm ² 10 pezzi	004-90005



Accessori elettrici

CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
3 x 1,5 mm ²	bianco traffico	90-90-22	005-2212317
3 x 1,5 mm ²	nero intenso	90-90-22	005-2212318
5 x 1,5 mm ²	bianco puro	90-90-22	005-2212417
5 x 1,5 mm ²	nero intenso	90-90-22	005-2212418

