

MINO 60 mid lumen

ceiling / suspended system

007-93L2017 006-16062H 046-4002017



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL9010 ¹

1240 lm/m

IP20

709 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

High Performance Opal

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

6.9 W

classe isolamento 1 220-240V

103 lm/W

12 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 572 mm

larghezza 60 mm

altezza 80 mm

1.55 kg

¹ Codice RAL

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

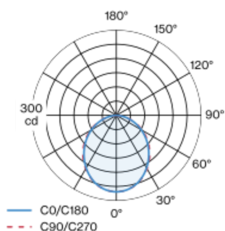
Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[007-93L2017 006-16062H 046-4002017] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

31.05.2024

1 / 3

MINO 60 mid lumen

ceiling / suspended system

007-93L2017 006-16062H 046-4002017



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

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



Accessori di montaggio

CEILING CLIP

COLORE	N. ARTICOLO/I
trasparente	034-11636



MINO 60 mid lumen

ceiling / suspended system

007-93L2017 006-16062H 046-4002017



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

Accessori di montaggio

CABLE SUSPENSION

N. ARTICOLO/I
005-2122110



CABLE RAIL

Ø (MM)
1200

N. ARTICOLO/I
005-2491110



Accessori elettrici

THROUGH WIRE

TIPO
3 x 1,5 mm² | 10 pezzi
5 x 1,5 mm² | 10 pezzi

N. ARTICOLO/I
004-90003
004-90005



Accessori elettrici

CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO
3 x 1,5 mm²
3 x 1,5 mm²
5 x 1,5 mm²
5 x 1,5 mm²

COLORE
bianco traffico
nero intenso
bianco puro
nero intenso

N. ARTICOLO/I
005-2212317
005-2212318
005-2212417
005-2212418

