

MINO 60 high lumen

suspended

046-4235D37Z



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Suspendido
blanco , RAL9010 ¹
2220 lm/m
IP20
3270 lm

LED

tunable white
2700 K - 6500 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.48
MDER 0.44

Óptico

Microprismatic
microprismatic
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

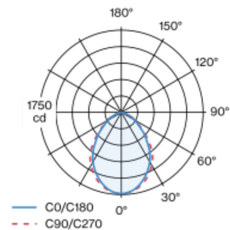
Eléctrico

DALI-2 DT8
220-240 V
sistema 31 W
CP1
sistema 105 lm/W ³
1 DALI Addr.
21 W/m

Físico

cable 1500 mm
longitud 1480 mm
ancho 60 mm
altura 80 mm
4.3 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MINO 60 high lumen

suspended

046-4235D37Z



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [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	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	13
B13	16
B16	22
B20	27
C10	21
C13	28
C16	36
C20	45

