

MINO 60 mid lumen

suspended

046-42L4117H



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Suspendido
blanco , RAL9010 ¹
1310 lm/m
IP20
1530 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _f : 92 , R _{t(1-5)} : 90
MR 0.81
MDER 0.74

Óptico

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

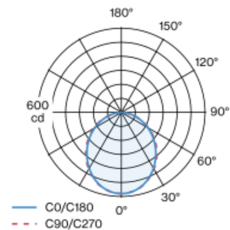
Eléctrico

non atenuable
13.3 W
CP1 220-240V
115 lm/W
11 W/m

Físico

cable 1500 mm
longitud 1180 mm
ancho 60 mm
altura 80 mm
3.3 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MINO 60 mid lumen

suspended

046-42L4117H



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

