

# MINO 60 high lumen

surface

046-4138D37H



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Techo , Superficie	
blanco , RAL9010 <sup>1</sup>	
2570 lm/m	
IP20	
6020 lm	

## LED

tunable white	
2700 K - 6500 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
MR 0.48	
MDER 0.44	

## Óptico

High Performance Opal	
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>	
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>	

## Eléctrico

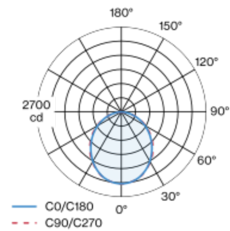
DALI-2 DT8	
51 W	
CP1 220-240V	
118 lm/W	
1 DALI Addr.	
22 W/m	

## Físico

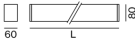
longitud 2352 mm	
ancho 60 mm	
altura 80 mm	
5.8 kg	

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# MINO 60 high lumen

surface

046-4138D37H



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 <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> 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	12
B16	15
B20	19
C10	15
C13	20
C16	25
C20	32

