

# MINO 40 reflector

surface

042-111313WR



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Superficie
RAL blanco tráfico , RAL 9016 <sup>1</sup>
Reflector cromo
3260 lm/m
IP20
4880 lm

## LED

4000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>(1-15)</sub> : 90
MR 0.81
MDER 0.74

## Óptico

Reflector
Symmetric
UGR < 19 , ≥ 65° < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2
36 W
CP1 220-240V
136 lm/W
24 W/m

## Físico

longitud 1508 mm
ancho 40 mm
altura 65 mm

<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 40 reflector

surface

042-111313WR



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				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		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	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

