

MINO 60 S CIRCLE

1500 direct / indirect

suspended

034-7211637H



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Suspendido
blanco , RAL9010 ¹
IP20
indirecto 5800 lm
directa 10300 lm
total 16100 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.65

Óptico

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

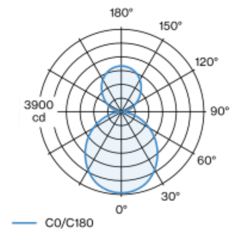
DALI-2
119 W
CP1 220-240V
135 lm/W
5 DALI Addr.

Físico

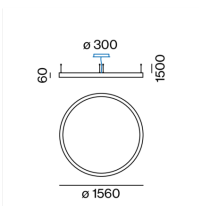
cable 1500 mm
longitud 1560 mm
ancho 60 mm
altura 60 mm
radio de la línea central 750 mm
13 kg

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



Calculadora de iluminación



MINO 60 S CIRCLE

1500 direct / indirect

suspended
034-7211637H



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	3
B13	4
B16	5
B20	7
C10	6
C13	8
C16	10
C20	12

