

MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended
034-2213537Z



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido
blanco , RAL9010 ¹
IP20
indirecto 3010 lm
directa 5710 lm
total 8720 lm

LED

3000 K
CRI \geq 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
MR 0.56
MDER 0.51

Óptico

Microprismatic
UGR $<$ 19
PstLM \leq 1.0 ²
SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

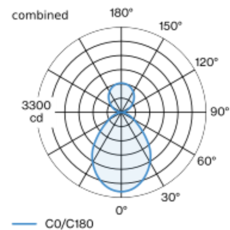
DALI-2
76 W
CP1 220-240V
115 lm/W
5 DALI Addr.

Físico

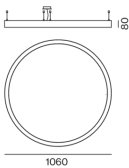
cable 1500 mm
diámetro 1060 mm
altura 80 mm
radio de la línea central 500 mm
8 kg

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



Calculadora de iluminación



MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended
034-2213537Z



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

Accesorios acústicos

MINO CIRCLE ACOUSTIC 1000 inlay

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
marble grey	937	034-270111D
negro	937	034-270111L
blanco	937	034-270111W

