

MINO 60 CIRCLE 3000

direct

ceiling

034-2114537H

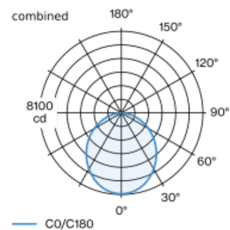


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

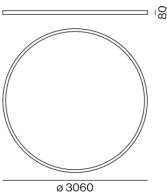


Cuerpo de lámpara en forma anular de perfil de aluminio extrusionado, enrollado y soldado sin costuras; apropiado para montaje en techo; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Superficie	
blanco , RAL9010 ¹	
IP20	
21200 lm	

LED

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

Óptico

High Performance Opal	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
167 W	
CP1 220-240V	
127 lm/W	
8 DALI Addr.	

Físico

diámetro 3060 mm	
altura 80 mm	
radio de la línea central 1500 mm	
25.3 kg	

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

Calculadora de iluminación



MINO 60 CIRCLE 3000

direct

ceiling
034-2114537H



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	2
B13	2
B16	3
B20	4
C10	3
C13	4
C16	5
C20	7

