

MITA circle 450 opal direct

ceiling

074-75110370



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Superficie
blanco RAL 9016 ¹
IP20
2380 lm

LED

3000 K
IRC \geq 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.61 MDER 0.55

Óptico

Opal symmetric
PstLM \leq 1.0 ² SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

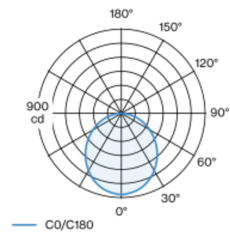
DALI-2 1 DALI Addr.
CP1 220-240 V
sistema 24.9 W
sistema 96 lm/W ³

Físico

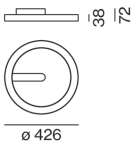
diámetro 426 mm altura 72 mm
1.85 kg

Cuerpo de lámpara de forma anular de fundición de aluminio inyectado; forma extremadamente esbelta; superficie pintada al polvo en blanco; cuerpo luminoso separado del techo; balasto electrónico integrado en la carcasa de superficie; carcasa superf. alineada desde anillo hasta centro; cubierta opaca de fijación a recorte de techo con imán disponible como accesorio adicional; el accesorio se menciona por separado; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MITA circle 450 opal direct

ceiling

074-75110370



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^a

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a

Factor de mantenimiento del local

LLMF

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

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	37
B16	60
C10	37
C16	60

Accesorios opticos

BLIND COVER circle 450 ceiling

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	339	074-8911627
negro intenso	339	074-8911628

