

# MINO 60 CIRCLE 1500

direct / indirect

suspended

034-241163XH



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Techo , Suspendido	
colores especiales	
IP20	
indirecto 5490 lm	
direct 12000 lm	
total 17500 lm	

## LED

4000 K	
IRC $\geq 80$	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM	
MR 0.72	
MDER 0.65	

## Óptico

High Performance Opal	
opal (lambertsch)	
PstLM $\leq 1.0^{1,2}$	
SVM $\leq 0.4^{1,2}$	

## Eléctrico

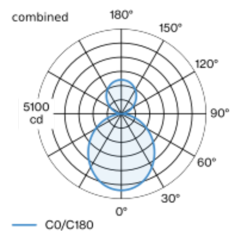
DALI-2	
220-240 V	
sistema 114 W	
sistema 154 lm/W <sup>3</sup>	
CP1	
5 DALI Addr.	

## Físico

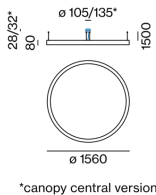
Cable 1500 mm / Baldaquin Central	
diámetro 1560 mm	
altura 80 mm	
radio de la línea central 750 mm	
14 kg	

Cuerpo de lámpara en forma anular de perfil de aluminio extrusionado, enrollado y soldado sin costuras; luminaria suspendida con cable de 1500 mm (baldaquino central); regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (blanco); superficie pintada al polvo en colores especiales; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 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; característica de emisión directa / indirecta para una acentuación adicional del techo; proporción indirecta con pletinas propias para un flujo luminoso aumentado y una iluminación máxima del techo; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; disponible accesorio para la absorción del ruido; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



\*canopy central version

<sup>1</sup> combinado  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

