

# MINO 60 CIRCLE 1000

## direct / indirect

suspended

034-2213538H

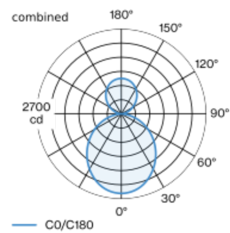


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

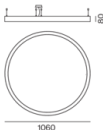


Cuerpo de lámpara en forma anular de perfil de aluminio extrusionado, enrollado y soldado sin costuras; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (negro); superficie pintada al polvo en negro intenso; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; color de luz 3000 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



### General

Techo   Suspendido
negro intenso   RAL 9005
IP20
indirecto 3010 lm   direct 6570 lm
total 9580 lm

### LED

3000 K
IRC $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
MR 0.56   MDER 0.51

### Óptico

High Performance Opal   opal (lambertsch)
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup> 2   SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup> 3

### Eléctrico

DALI-2   5 DALI Addr.
CP1   220-240 V
sistema 71 W
sistema 135 lm/W <sup>4</sup>

### Físico

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

<sup>1</sup> combinado  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>4</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

### Instrucciones de montaje

