

# INO 1200 circle

suspended

034-344443XH



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Suspendido
colores especiales
IP20
indirecto 2530 lm
direct 2540 lm
total 5070 lm

## LED

2700 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>f1-15</sub> : 88
MR 0.51
MDER 0.46

## Óptico

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

Cuerpo de lámpara en forma anular de perfil de aluminio extrusionado, enrollado y soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en colores especiales; luminaria suspendida con cable de 2000 mm (baldaquino central); altura regulable sin herramientas; incluido cable de alimentación transparente; driver instalado en el techo; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 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; proyección orientada hacia el interior; característica de emisión directa / indirecta para una acentuación adicional del techo; baldaquín con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP20; CP1; 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;

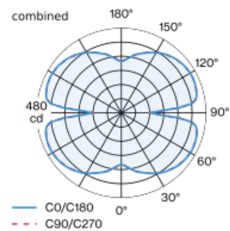
## Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 50 W
sistema 101 lm/W <sup>3</sup>
CP1
1 DALI Addr.

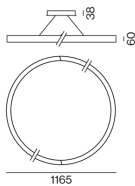
## Físico

cable 2000 mm
diámetro 1165 mm
altura 60 mm
4.4 kg

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<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

