

# INO 1500 circle

suspended

034-3445537H



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Suspendido
blanco , RAL 9010 <sup>1</sup>
IP20
indirecto 3600 lm
direct 3610 lm
total 7210 lm

## LED

3000 K
IRC $\geq$ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq$ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.61
MDER 0.55

## Óptico

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

Cuerpo de lámpara en forma anular de perfil de aluminio extrusionado, enrollado y soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en blanco; 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 3000 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; baldaquin 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;

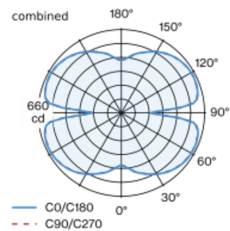
## Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 62 W
sistema 116 lm/W <sup>4</sup>
CP1
1 DALI Addr.

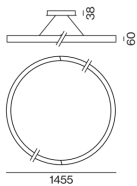
## Físico

cable 2000 mm
diámetro 1455 mm
altura 60 mm
5.4 kg

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> combinado

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>4</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

