

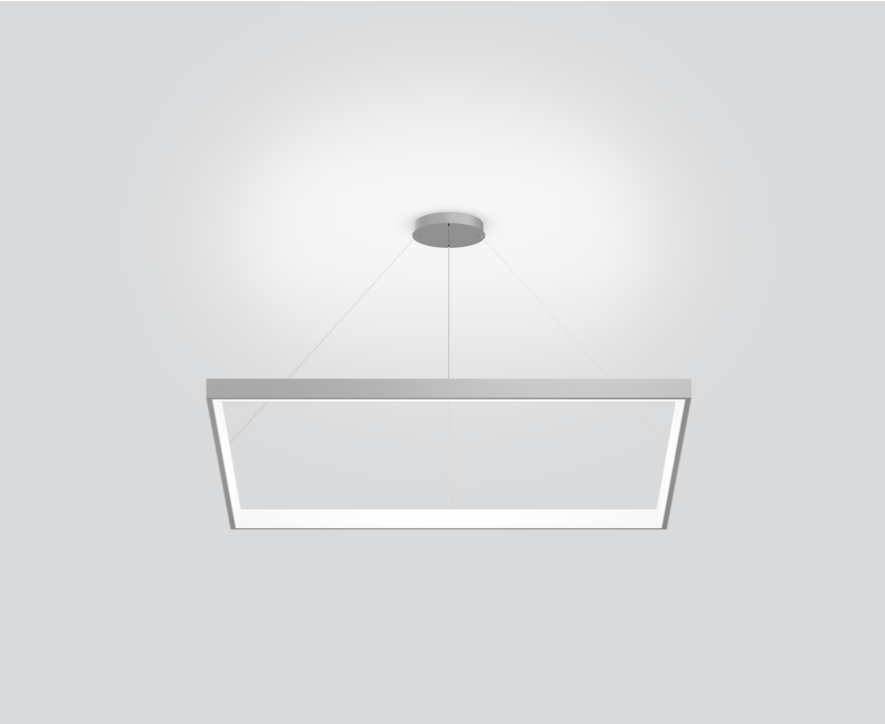
# INO 1500 square

suspended

034-444563GH

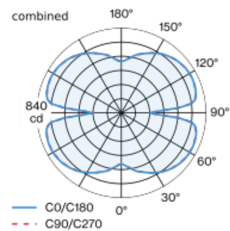


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

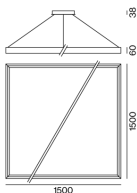


Cuerpo de luminaria cuadrado de aluminio; soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en gris; luminaria suspendida con cable de 2000 mm (baldaquino central); altura regulable sin herramientas; incluido cable de alimentación transparente; driver instalado en el techo; color de luz 4000 K; binning 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; 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; 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



### General

Techo , Suspendido
gris , RAL 9006 <sup>1</sup>
IP20
indirecto 4390 lm
direct 4400 lm
total 8790 lm

### LED

4000 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>(1-15)</sub> : 90
MR 0.81
MDER 0.74

### Óptico

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

### Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 79 W
sistema 111 lm/W <sup>4</sup>
CP1
1 DALI Addr.

### Físico

cable 2000 mm
longitud 1500 mm
ancho 1500 mm
altura 60 mm
6 kg

<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

