

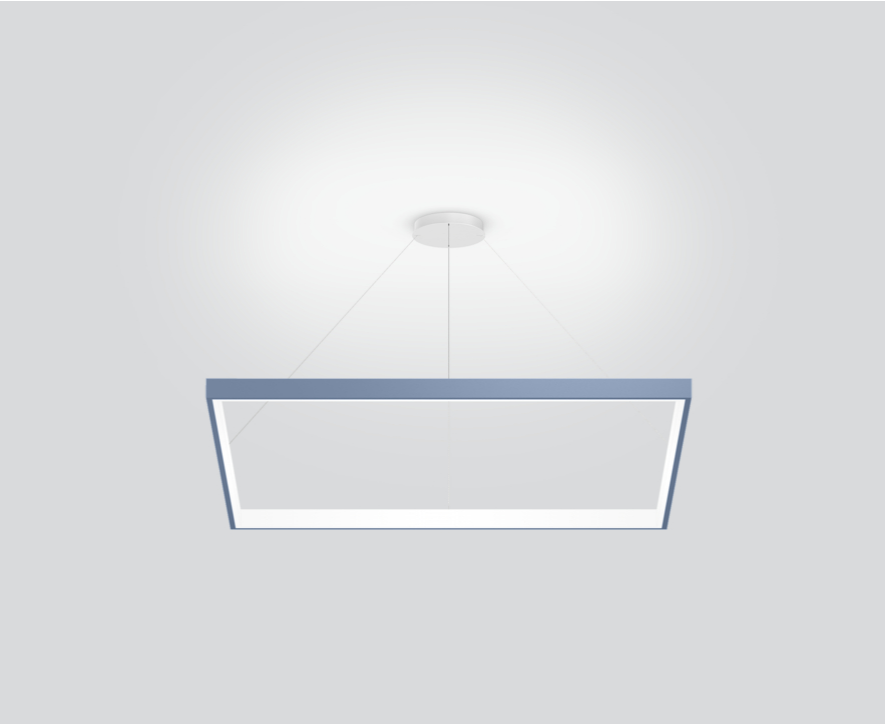
INO 1500 square

suspended

034-444553XH



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Suspendido	
colores especiales	
IP20	
indirecto 4190 lm	
direct 4200 lm	
total 8390 lm	

LED

3000 K	
IRC ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89	
MR 0.61	
MDER 0.55	

Óptico

High Performance Opal	
opal (lambertsch)	
PstLM ≤ 1.0 ^{1 2}	
SVM ≤ 0.4 ^{1 2}	

Eléctrico

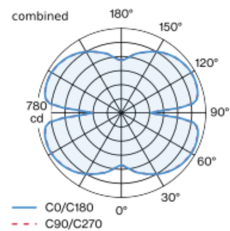
DALI-2	
220-240 V	
sistema 79 W	
sistema 106 lm/W ³	
CP1	
1 DALI Addr.	

Físico

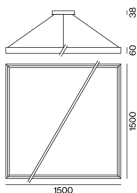
cable 2000 mm	
longitud 1500 mm	
ancho 1500 mm	
altura 60 mm	
6 kg	

Cuerpo de luminaria cuadrado de aluminio; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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



¹ combinado
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ 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

