INO 1500 square

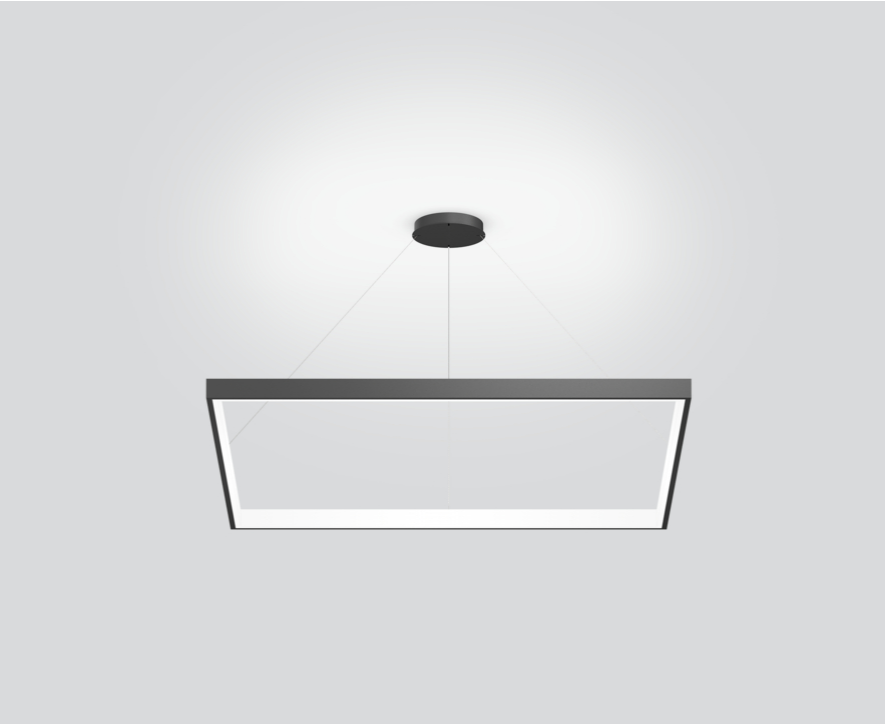
suspended

034-4445538H

Proyecto / Tipo

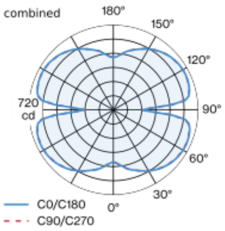
Notas

Cantidad / Fecha

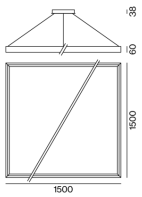


Cuerpo de luminaria cuadrado de aluminio; soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en negro; luminaria suspendida con cable de 2000 mm (baldaquino central); altura regulable sin herramientas; incluido cable de alimentación transparente; driver instalado en el techo; color de luz 3000 K; binning 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



General

Techo , Suspendido
negro , RAL 9005 [1]
IP20
indirecto 3840 lm
direct 3840 lm
total 7680 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.61
MDER 0.55

Óptico

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0[2] [3]
SVM ≤ 0.4[2] [3]

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 79 W
sistema 97 lm/W[4]
CP1
1 DALI Addr.

Físico

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

[1] Código RAL [2] combinado
[3] Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
[4] 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

['034-4445538H'] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com