

INO 1500 square

suspended

034-444563GH



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

gris , RAL 9006 ¹

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_g: 99 , R_f: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Óptico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0^{2 3}

SVM \leq 0.4^{2 3}

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 79 W

sistema 111 lm/W⁴

CP1

1 DALI Addr.

Físico

cable 2000 mm

longitud 1500 mm

ancho 1500 mm

altura 60 mm

6 kg

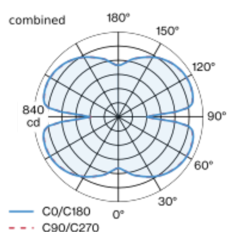
¹ Código RAL ² combinado

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

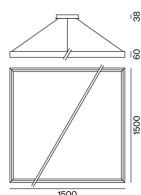
⁴ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[034-444563GH] 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

05.05.2025

1 / 1