

VELA 450 direct / indirect soft

surface

073-11475180



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

IP 40

220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Techo / Pared , Superficie

negro , RAL9005 ¹

IP40

indirecto 79 lm

directa 2020 lm

total 2100 lm

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Óptico

Opal

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

16.7 W

CP1 220-240V

126 lm/W

Físico

diámetro 450 mm

altura 92 mm

2.98 kg

¹ Código RAL

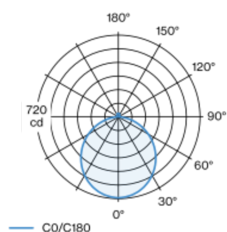
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

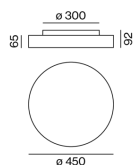


Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en negro; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; apropiado para montaje en pared o en techo; sistema de montaje rápido sin herramientas; tapa PMMA iluminada homogéneamente con acabado sanitario; característica de proyección directa / indirecta para un acentuado adicional del techo; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; lámpara con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP40; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



[073-11475180] 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

04.05.2024

1 / 1