

# VELA 450 direct / indirect soft

surface

073-1148D370



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



IP 40



X-PERT



X-PERT

## General

Techo / Pared | Superficie

blanco | RAL 9010 <sup>1</sup>

IP40

indirecto 137 lm | direct 3500 lm

total 3640 lm

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

IRC  $\geq$  80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

MR 0.48 | MDER 0.44

## Óptico

Opal | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

sistema 30 W

sistema 121 lm/W <sup>3</sup>

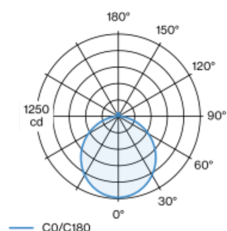
## Físico

diámetro 450 mm | altura 92 mm

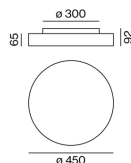
3.8 kg

Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en blanco; 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 tunable white; binning inicialmente MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  80; min. 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; 220-240 V; 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



## Instrucciones de montaje



[073-1148D370] 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  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  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](http://www.xal.com)

10.05.2025

1 / 1