

# VELA 600 direct / indirect soft

surface

073-115761GK



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo / Pared | Superficie

aluminio blanco | RAL 9006 <sup>1</sup>

IP40

indirecto 130 lm | direct 4260 lm

total 4390 lm

## LED

4000 K

IRC  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

## Óptico

Microprismatic | microprismatic

UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ$   $< 3000$  cd/m<sup>2</sup>

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

## Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 31 W

sistema 142 lm/W <sup>3</sup>

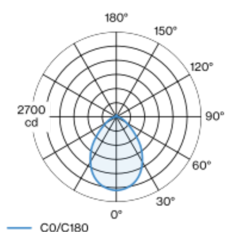
## Físico

diámetro 600 mm | altura 92 mm

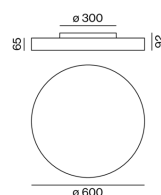
5.4 kg

Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en aluminio blanco; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; apropiado para montaje en pared o en techo; sistema de montaje rápido sin herramientas; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; UGR  $\leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; característica de proyección directa / indirecta para un acentuado adicional del techo; color de luz 4000 K; 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



[073-115761GK] 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)

06.07.2025

1 / 1