

# VELA 300 direct

surface

073-113153GK



Proyecto / Tipo

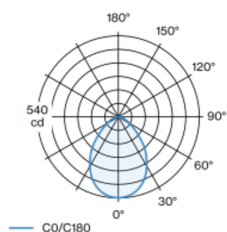
Notas

Cantidad / Fecha

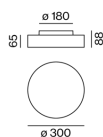


Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en aluminio blanco; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; apropiado para montaje en pared o en techo; sistema de montaje rápido sin herramientas; difusor microprismático 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  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ; 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 DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



IP 40

X-PERT

X-PERT

220-240 V

### General

Techo / Pared | Superficie

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

IP40

979 lm

### LED

3000 K

IRC  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3 \text{ SDCM}$

MR 0.54 | MDER 0.49

### Óptico

Microprismatic | microprismatic

UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

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

### Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

sistema 10.1 W

sistema 97 lm/W <sup>3</sup>

### Físico

diámetro 300 mm | altura 88 mm

1.6 kg

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje

