

VELA 450 direct

surface

073-114151XK



Proyecto / Tipo

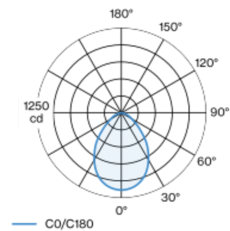
Notas

Cantidad / Fecha

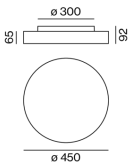


Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en colores especiales; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; apropiado para montaje en pared o en techo; sistema de montaje rápido sin herramientas; difusor microprismático 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 ≥ 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



IP 40

220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Techo / Pared , Superficie

colores especiales , RAL5014 ¹

IP40

2060 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

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

MR 0.54

MDER 0.49

Óptico

Microprismatic

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

$PstLM \leq 1.0$ ²

$SVM \leq 0.4$ ²

Eléctrico

non atenuable

16.7 W

CP1 220-240V

123 lm/W

Físico

diámetro 450 mm

altura 92 mm

3.8 kg

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

