

VELA 450 direct

suspended

073-1441638K



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

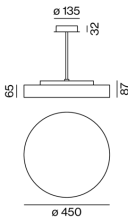


Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en negro; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; luminaria pendular con suspensión de tubo pendular (cromo) de 1000mm acortable, línea de alimentación en tubo pendular; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 80 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; baldaquín 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

General

Techo , Suspendido
negro , RAL 9005 ¹
IP40
2180 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$
MR 0.72
MDER 0.66

Óptico

Microprismatic
microprismatic
$UGR \leq 19 , \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
$P_{stLM} \leq 1.0^2$
$SVM \leq 0.4^2$

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 16.7 W
sistema 131 lm/W ³
CP1
1 DALI Addr.

Físico

varilla 1000 mm
diámetro 450 mm
altura 87 mm
4.1 kg

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

