

VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-144451XK

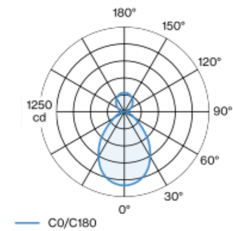


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

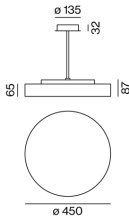


Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en colores especiales; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; luminaria pendular con suspensión de tubo pendular (cromo) de 1000mm acortable, línea de alimentación en tubo pendular; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; UGR ≤ 16 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; característica de proyección directa / indirecta para un acentuado adicional del techo; 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; baldaquin 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



General

Techo Suspendido
colores especiales
IP40
indirecto 767 lm direct 1960 lm
total 2730 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$
MR 0.54 MDER 0.49

Óptico

Microprismatic microprismatic
UGR ≤ 16 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 SVM ≤ 0.4

Eléctrico

non atenuable
CP1 220-240 V
sistema 21.1 W
sistema 129 lm/W

Físico

varilla 1000 mm
diámetro 450 mm altura 87 mm
4.1 kg

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

