

VELA 900 direct

ceiling

073-1171638K



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



IP 40
X-PERT
X-PERT
220-240 V

General

Techo Superficie
negro intenso RAL 9005 ¹
IP40
9560 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.72 MDER 0.66

Óptico

Microprismatic microprismatic
UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

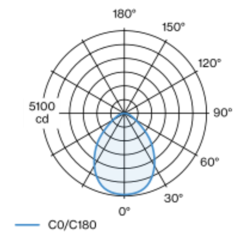
DALI-2 1 DALI Addr.
CP1 220-240 V
sistema 71 W
sistema 135 lm/W ³

Físico

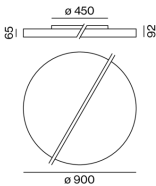
diámetro 900 mm altura 92 mm
12.6 kg

Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en negro intenso; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; apropiado para montaje en techo; sistema de montaje rápido sin herramientas; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; UGR ≤ 19 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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



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

