

VELA 600 direct / indirect power

suspended
073-1254537K



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



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

General

Techo , Suspendido
blanco , RAL9010 ¹
IP40
indirecto 1860 lm
directa 4150 lm
total 6010 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Óptico

Microprismatic
UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en blanco; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación; 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° ≤ 3000 cd/m²; característica de proyección directa / indirecta para un acentuado adicional del techo; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 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 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; 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;

Eléctrico

DALI-2
45 W
CP1 220-240V
134 lm/W
1 DALI Addr.

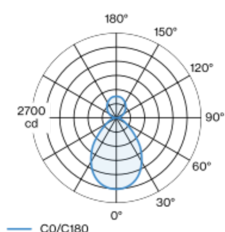
Físico

cable 1500 mm
diámetro 600 mm
altura 87 mm
5.8 kg

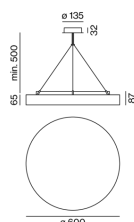
¹ Código RAL

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[073-1254537K] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

09.05.2024