

VELA 450 direct / indirect
soft
surface
073-114751GK



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo / Pared , Superficie _____

gris , RAL 9006 ¹ _____

IP40 _____

indirecto 83 lm _____

direct 2040 lm _____

total 2120 lm _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.54 _____

MDER 0.49 _____

Óptico

Microprismatic _____

microprismatic _____

UGR ≤ 19 , ≥65° <3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en gris; 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 ≤ 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; 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, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

non attenuable _____

220-240 V _____

sistema 16.7 W _____

sistema 127 lm/W³ _____

CP1 _____

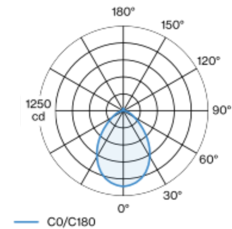
Físico

diámetro 450 mm _____

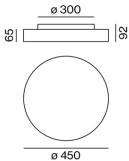
altura 92 mm _____

3.8 kg _____

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

