

VELA 450 direct / indirect power

suspended
073-124461XO



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



IP 40 X-PERT

General

Techo , Suspendido _____

colores especiales _____

IP40 _____

indirecto 812 lm _____

direct 2070 lm _____

total 2880 lm _____

LED

4000 K _____

IRC \geq 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam inicial \leq 3 SDCM _____

MR 0.72 _____

MDER 0.66 _____

Óptico

Opal _____

opal (lambertsch) _____

PstLM \leq 1.0 ¹ _____

SVM \leq 0.4 ¹ _____

Eléctrico

non atenuable _____

220-240 V _____

sistema 21.1 W _____

sistema 136 lm/W² _____

CP1 _____

Físico

cable 1500 mm _____

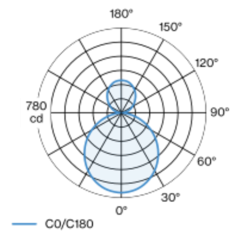
diámetro 450 mm _____

altura 87 mm _____

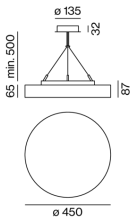
3.8 kg _____

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 suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (blanco); tapa PMMA iluminada homogéneamente con acabado sanitado; característica de proyección directa / indirecta para un acentuado adicional del techo; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; mín. 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, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



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

