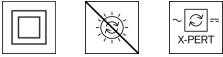




Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Suspendido _____

colores especiales _____

Baldaquin negro intenso _____

IP20 _____

791 lm _____

LED

4000 K _____

IRC \geq 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam inicial \leq 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 89 , R_{t(1-5)}: 87 _____

MR 0.81 _____

MDER 0.73 _____

Óptico

flood _____

ángulo de haz 44° _____

PstLM \leq 1.0 ¹ _____

SVM \leq 0.4 ¹ _____

Eléctrico

DALI-2 _____

220-240 V _____

sistema 11.2 W _____

inserto 8.4 W _____

18 Vf _____

500 mA _____

CP2 _____

sistema 71 lm/W² _____

inserto 94 lm/W² _____

1 DALI Addr. _____

Físico

suspensión 1500 mm _____

diámetro 47 mm _____

altura 110 mm _____

0.5 kg _____

Orificio

diámetro 65 mm _____

espesor mín. del techo 2 mm _____

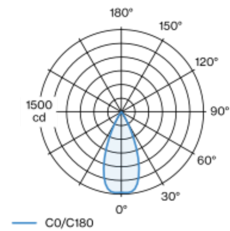
espesor máx. del techo 25 mm _____

profundidad empotrada 130 mm _____

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; suspendido con pendular de 1500 mm, incl. cable de alimentación (colores especiales), se puede acortar; pantallas en colores RAL velvet beige, madeira brown, kingfisher grey, woodpecker olive, signal white o signal black disponibles como accesorio; el accesorio se menciona por separado; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 44°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; remate empotrado en techo con marco perimetral negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; incluido convertidor DALI-2; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

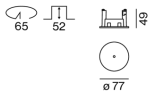
Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

