

BETO direct / indirect power

suspended

074-6249048B



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Suspendido
negro RAL 9005 ¹
Reflector cromo oscuro
IP20
indirecto 5940 lm direct 3000 lm
total 8940 lm
4970 lm/m

LED

3000 K
IRC \geq 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
R _g : 99 R _r : 91 R _{t(1-15)} : 89
MR 0.61 MDER 0.55

Óptico

Reflector symmetric
UGR \leq 10 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ²
PstLM \leq 1.0 ^{2 3} SVM \leq 0.4 ^{2 3}

Eléctrico

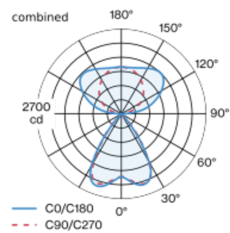
DALI-2 D/I controlable por separado 2 DALI Addr.
CP1 220-240 V
sistema 86 W
sistema 104 lm/W ⁴
48 W/m

Físico

longitud 3057 mm ancho 42 mm altura 42 mm
5.3 kg

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm); tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio; ningún tornillo visible; versión angular; superficie pintada al polvo en negro; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; ajustable de una manera sencilla; incl. cable de alimentación (negro); perfil extruido para una mejor gestión del calor; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo oscuro; iluminación directa/indirecta; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; UGR \leq 10; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; componente de luz indirecta con pletinas propias y una óptica de lente de alta calidad para una iluminación de techo máxima y homogénea dotada de control independiente; grado de protección IP20; 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 combinado

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁴ 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

