

BETO s-line 225 L direct / indirect power

suspended system

074-7231537B

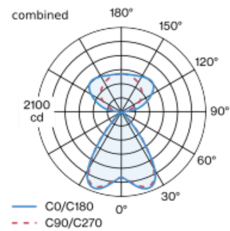


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm) en forma de S; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; ningún tornillo visible; versión angular; para sistemas de iluminación; superficie pintada al polvo en blanco puro; para montaje suspendido (cable de 1500 mm como accesorio); regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; perfil extruido para una mejor gestión del calor; 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; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo oscuro; UGR ≤ 13 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; iluminación directa/indirecta; 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; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo Suspendido
blanco puro RAL 9010
Reflector cromo oscuro
IP20
indirecto 3960 lm direct 2270 lm
total 6230 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.56 MDER 0.51

Óptico

Reflector symmetric
UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0^1$ 2^3 SVM $\leq 0.4^1$ 2^4

Eléctrico

DALI-2 2 DALI Addr.
CP1 220-240 V
sistema 53 W
sistema 118 lm/W ⁵

Físico

longitud 1641 mm ancho 265 mm altura 42 mm
radio de la línea central 400 mm

¹ combinado ² segment
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁴ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

