

BETO direct / indirect power

suspended

074-6249148R

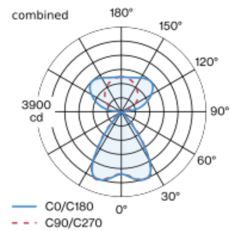


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



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; iluminación directa/indirecta; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; UGR ≤ 13 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; 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



General

| |
|-------------------------------|
| Techo , Suspendido |
| negro , RAL 9005 ¹ |
| Reflector cromo |
| IP20 |
| indirecto 6410 lm |
| direct 4530 lm |
| total 10940 lm |

LED

| |
|---|
| 4000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 99 , R _r : 92 , R _{t(1-15)} : 90 |
| MR 0.81 |
| MDER 0.74 |

Óptico

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

Eléctrico

| |
|-------------------------------------|
| DALI-2 D/I controlable por separado |
| 220-240 V |
| sistema 86 W |
| sistema 127 lm/W ⁴ |
| CP1 |
| 2 DALI Addr. |

Físico

| |
|------------------|
| longitud 3057 mm |
| ancho 42 mm |
| altura 42 mm |
| 5.3 kg |

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

