

TASK S sensor direct / indirect power

suspended

059-5266078K

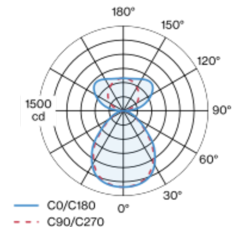


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |

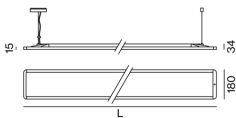


Cuerpo de lámpara rectangular con cantos redondeados de aluminio; diseño extremadamente plano (sólo 15 mm) y esbelto (sólo 180 mm); idioma de formas moderno en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en negro; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (negro); distribución de luz directa a través de cuerpo LGP (Light Guiding Prism); la luz acoplada lateralmente se orienta hacia abajo por medio de un grabado por láser; orientación luz por medio de un elemento altamente reflectante; proporción indirecta con pletinas propias para un flujo luminoso aumentado y una iluminación máxima del techo; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; igual luminancia en todos los paneles con el mismo equipamiento; $UGR \leq 16$; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 90 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; baldaquin con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; lámpara con sensor de infrarrojos para presencia y luminosidad integrado (ESSENTIAL sensor); regulación automática de la lámpara a un valor de luminosidad ajustable individualmente; con automatismo de desconexión variable; cable incluido para la conexión de un botón (230 VAC) que permite neutralizar el sensor; disponible accesorio para la absorción del ruido; 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 |
| IP20 |
| indirecto 2310 lm |
| direct 2840 lm |
| total 5150 lm |

LED

| |
|---------------------------------------|
| 3000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$ |
| $R_g: 96, R_f: 90, R_{f(1-15)}: 90$ |
| MR 0.61 |
| MDER 0.56 |

Óptico

| |
|---|
| Microprismatic |
| microprismatic |
| $UGR < 16, \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |
| $P_{stLM} \leq 1.0^2$ |
| $SVM \leq 0.4^2$ |

Eléctrico

| |
|---|
| ESSENTIAL sensor (brillantez y presencia) |
| 220-240 V |
| sistema 44 W |
| sistema 117 lm/W ³ |
| CP1 |

Físico

| |
|------------------|
| cable 1500 mm |
| longitud 1757 mm |
| ancho 180 mm |
| altura 34 mm |
| 5.3 kg |

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

