

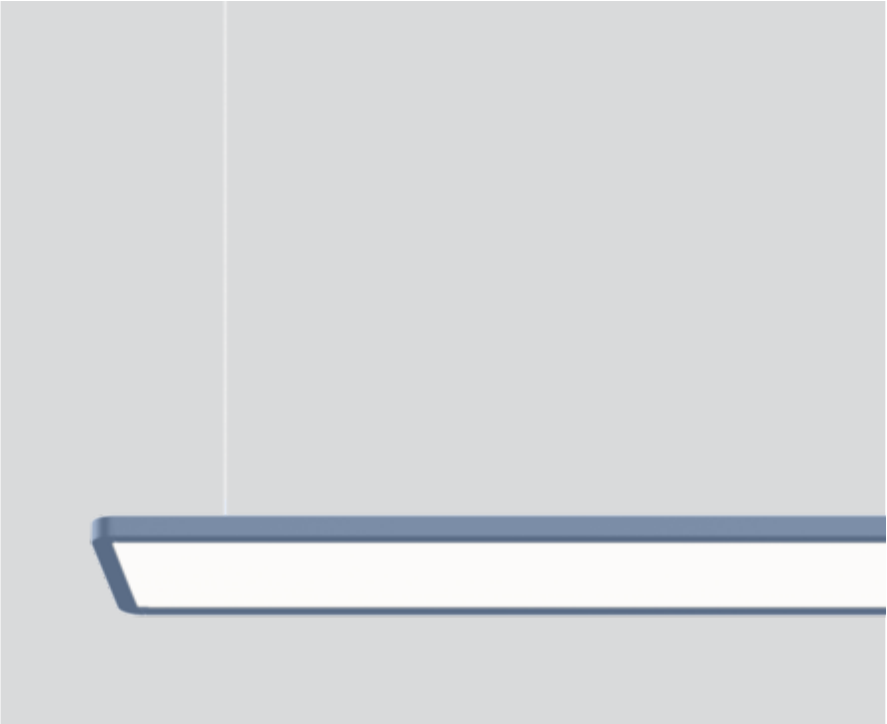
TASK S sensor direct / indirect soft

suspended

059-525407XK

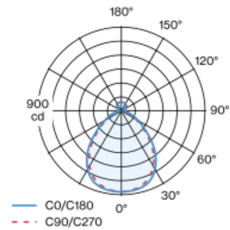


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

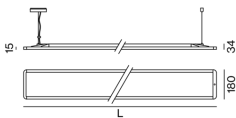


Cuerpo de lámpara rectangular con cantos redondeados de aluminio; diseño extremadamente plano (sólo 15 mm) y esbelto (sólo 180 mm); idioma de formas moderno en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en colores especiales; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (blanco); distribución de luz directa/indirecta que direcciona la luz en el interior de la luminaria mediante LGP (Light Guiding Prism); luz acoplada lateralmente mediante grabado láser orientada hacia arriba y hacia abajo; orientación luz por medio de un elemento altamente reflectante; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; igual luminancia en todos los paneles con el mismo equipamiento; UGR ≤ 19 ; 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 ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; baldaquín 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
colores especiales
IP20
indirecto 327 lm
direct 1900 lm
total 2230 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$
R _g : 96 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 90
MR 0.61
MDER 0.56

Óptico

Microprismatic
microprismatic
UGR ≤ 19 , $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
P _{stLM} $\leq 1.0^1$
SVM $\leq 0.4^1$

Eléctrico

ESSENTIAL sensor (brillantez y presencia)
220-240 V
sistema 19.5 W
sistema 114 lm/W ²
CP1

Físico

cable 1500 mm
longitud 1189 mm
ancho 180 mm
altura 34 mm
3.5 kg

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² 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

