

TASK S direct / indirect power

suspended

059-526413XK



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 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; $CRI \geq 90$; 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; incluido convertidor DALI-2; disponible accesorio para la absorción del ruido; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;



General

Techo Suspendido
colores especiales
IP20
indirecto 1640 lm direct 2010 lm
total 3650 lm

LED

4000 K
$IRC \geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$
$R_g: 96 R_f: 90 R_{t(15)}: 87$
MR 0.75 MDER 0.68

Óptico

Microprismatic microprismatic
$UGR \leq 16 \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
$P_{stLM} \leq 1.0^1 SVM \leq 0.4^1$

Eléctrico

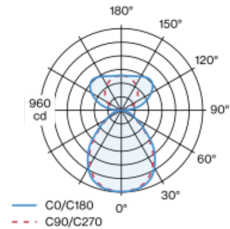
DALI-2 1 DALI Addr.
CP1 220-240 V
sistema 29.6 W
sistema 123 lm/W ²

Físico

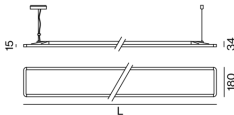
cable 1500 mm
longitud 1180 mm ancho 180 mm altura 34 mm
3.5 kg

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

