

# TASK S direct / indirect soft

suspended

059-525513XK



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Techo , Suspendido	
colores especiales	
IP20	
indirecto 435 lm	
direct 2540 lm	
total 2970 lm	

## LED

4000 K	
IRC $\geq 90$	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 96 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87	
MR 0.75	
MDER 0.68	

## Óptico

Microprismatic	
microprismatic	
UGR $\leq 19$ , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m <sup>2</sup>	
P <sub>stLM</sub> $\leq 1.0$ <sup>1</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>	

## Eléctrico

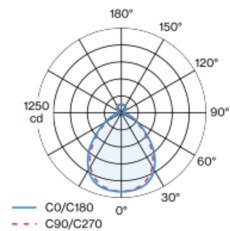
DALI-2	
220-240 V	
sistema 24.4 W	
sistema 122 lm/W <sup>2</sup>	
CP1	
1 DALI Addr.	

## Físico

cable 1500 mm	
longitud 1448 mm	
ancho 180 mm	
altura 34 mm	
4.2 kg	

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  $\leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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; 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;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> 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

