

# TASK 1500 direct

ceiling

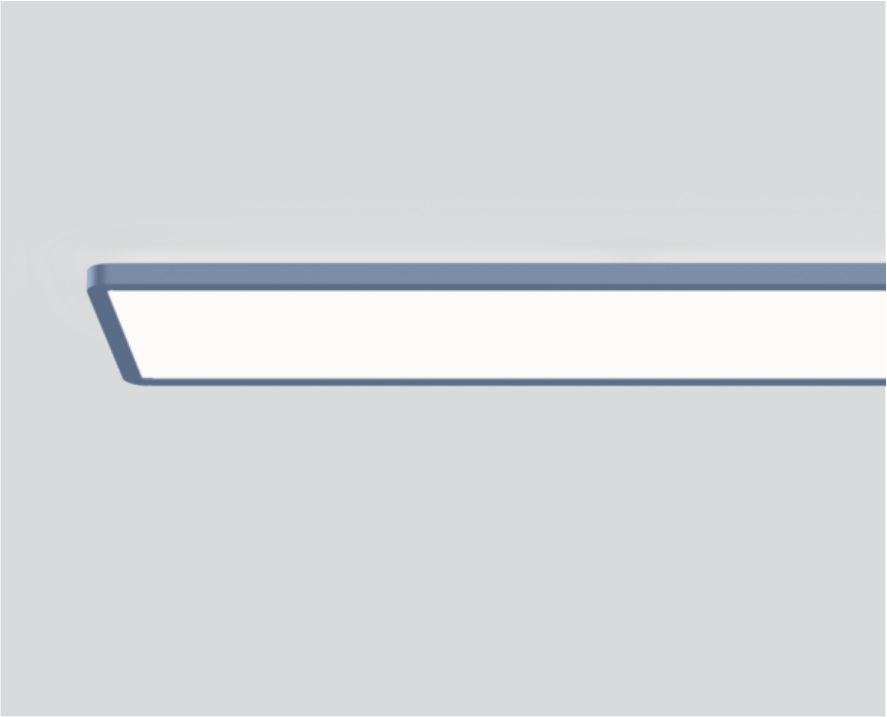
059-211503XK



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Cuerpo de lámpara rectangular con cantos redondeados de aluminio; forma constructiva extremadamente plana (sólo 15 mm); idioma de formas moderno en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en colores especiales; apropiado para montaje en pared o en techo; sistema de montaje rápido sin herramientas; 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; 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  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; color de luz 3000 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; luminaria con abertura de 2 orificios para integrar cableado y sencilla conexión; 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 | Superficie

colores especiales

IP20

4300 lm

LED

3000 K

$IRC \geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3 \text{ SDCM}$

$R_g: 96 | R_f: 90 | R_{[-15]}: 89$

MR 0.61 | MDER 0.56

Óptico

Microprismatic | microprismatic

$UGR \leq 19 | \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$P_{stLM} \leq 1.0^1 | SVM \leq 0.4^2$

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

sistema 36 W

sistema 119 lm/W<sup>3</sup>

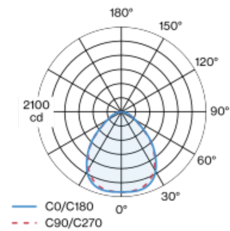
Físico

longitud 1520 mm | ancho 320 mm | altura 38 mm

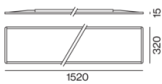
10.5 kg

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

