

# TASK 1200 direct

ceiling

059-2114138K

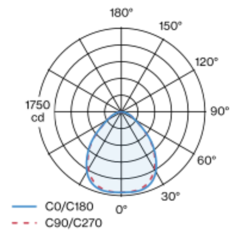


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

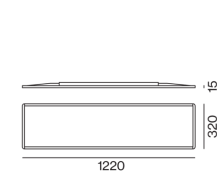


Cuerpo de lámpara rectangular con cantos redondeados de aluminio; forma constructiva extremadamente plana (sólo 15 mm); idioma de formas moderno en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en negro; apropiado para montaje en pared o en techo; sistema de montaje rápido sin 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 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; 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;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo   Superficie
negro   RAL 9005 <sup>1</sup>
IP20
3660 lm

### LED

4000 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$
R <sub>g</sub> : 96   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>[-15]</sub> : 87
MR 0.75   MDER 0.68

### Óptico

Microprismatic   microprismatic
UGR $\leq 19$   $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2   1 DALI Addr.
CP1   220-240 V
sistema 28.4 W
sistema 129 lm/W <sup>3</sup>

### Físico

longitud 1220 mm   ancho 320 mm   altura 38 mm
8.4 kg

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</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

