

# TASK 1200 direct

ceiling

059-2114D3XK



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240 V
CE
X-PERT
X-PERT

## General

Techo   Superficie
colores especiales
IP20
3470 lm

## LED

tunable white   2700 K - 6500 K
IRC $\geq 80$
L85 / 50000 h
MR 1.01   MDER 0.92

## Óptico

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

## Eléctrico

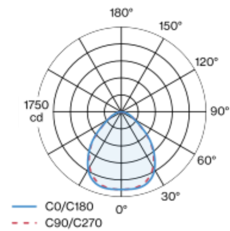
DALI-2 DT8   1 DALI Addr.
CP1   220-240 V
sistema 29.2 W
sistema 119 lm/W <sup>2</sup>

## Físico

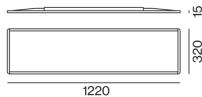
longitud 1220 mm   ancho 320 mm   altura 38 mm
8.4 kg

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  $65^\circ \leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; color de luz: equipado con Tunable White (2700-6500 K); CRI  $\geq 80$ ; mín. 85 % 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 / DT8; 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



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[059-2114D3XK] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

21.06.2025