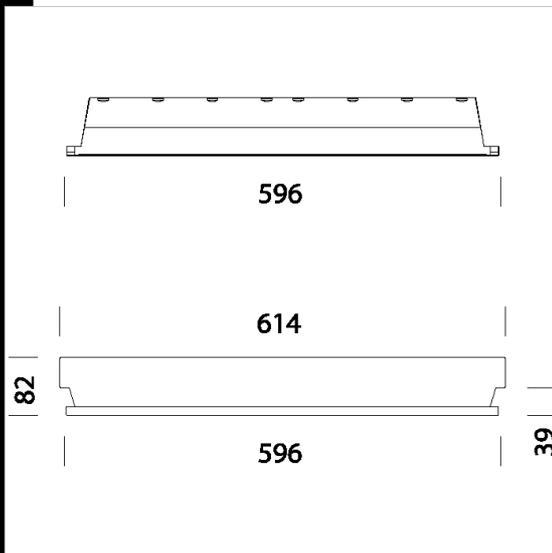


845 Comfort Panel HCL - WIRELESS



Download

DXF 2D
- 845.dxf

Montaggi
- comfort panel hcl basic 02-20.pdf
- 845basic-wireless.pdf

BIM
- 845 Comfort Panel LED - HCL
WIRELESS - 20200211.zip

Cada vez se habla más sobre Human Centric Lighting, un nuevo enfoque para diseñar proyectos de iluminación utilizando tecnología LED para hacer que nuestros entornos sean más saludables y agradables. Es una tendencia que está influyendo en sectores cruciales del mercado, como la iluminación de plantas industriales, oficinas, escuelas y hospitales. Este es el producto que cumple con estas demandas

Comfort Panel es un panel cuadrado y rectangular que se insiere fácilmente en el techo. Incorpora una conexión rápida sin necesidad de abrir la luminaria. La forma garantiza una distribución uniforme de la luz, los LEDs blancos generan una iluminación de alta calidad y aseguran el máximo confort visual.

La versión wireless tiene controlador integrado y puede ser administrada o controlada por la aplicación

Cuerpo: de chapa de acero estampado en una única pieza, apoyo directo sobre la periferia.

Difusor: de tecnopolímero opalescente con alto cociente de transmisión.

Cableado: rápido, no es necesario abrir la luminaria.

Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento

Mantenimiento del flujo luminoso al 80% 50000h (L80B20)

Factor de potencia 0,95

La función del blanco dinámico de 2700K+6500K facilita un sentido de paso del tiempo (ritmo circadiano) y permite la creación de escenas y modos que pueden alinearse con nuestras actividades diarias. La iluminación circadiana mediante el ajuste del blanco dinámico es la mejor solución en espacios como aulas de escuelas, campus universitarios, oficinas y hospitales, resultando ser el primer paso hacia el concepto de HCL (Human Centric Light) que contempla la simulación de la evolución de la luz solar en interiores durante todo el día.

- Rango de ajuste de la temperatura del color 2700K-6500K en escala lineal
- MacAdams 3, CRI 90
- Gama de atenuación: 3-100% en todo el rango
- Disolvencia durante el apagado
- Flicker <4%
- Temperatura del color constante en toda la gama de atenuación
- Led driver con proceso automatizado de calibración de la temperatura del color deseada y del flujo luminoso requerido

VENTAJAS:

- Simulación de los cambios en la luz natural durante el día
- Aumento de la concentración, de la productividad y del bienestar visual
- ciclo circadiano el color cambia automáticamente en función de las horas y de la luz del día

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour
150223-89	CLD CELL	5,49	LED-3479lm-2700-6500K-CRI 90	35 W	BLANCO

Accessori



- 320 cordel

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of $\pm 10\%$ compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated