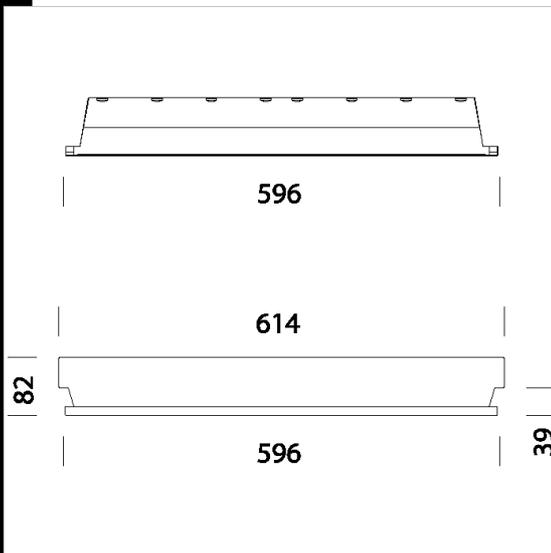


845 Comfort Panel TW - BASIC



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 básica tiene una operación punto a punto

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

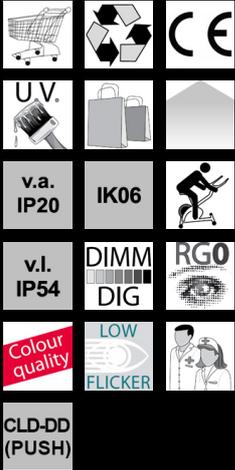
- Rango de ajuste de la temperatura del color 2700K-6500K en escala lineal
- MacAdams 3, CRI 90
- Gama de atenuación: 3-100% en todo el rango
- Disolvenia durante el apagado
- Flicker <4%
- Temperatura del color constante en toda la gama de atenuación

colourSWITCH función : para controlar el sistema mediante colourSWITCH, es posible usar un botón convencional. No está permitido el uso del botón con el indicador luminoso. Si el sistema se controla mediante DALI/DSI, el colourSWITCH no está disponible. El sistema de control mediante botón puede tener varios ajustes:

- breve presión: ajuste de la temperatura de color mediante el colourSWITCH con modo de 9 valores entre 2.700 y 6.500 K.
- presión larga (> 1 s): ajuste continuo de la temperatura de color. Una vez completada, la dirección de la temperatura de color se invertirá. En instalaciones de driver LED con diversas temperaturas de color o direcciones de temperatura de color opuestas (por ej. tras la extensión de un sistema), todos los drivers LED pueden sincronizarse a 4.500 K manteniendo pulsado el botón durante 10 segundos.

switchDIM función La función switchDIM integrada permite conectar directamente un botón para utilizar el atenuador y el encendido. Con una breve presión (< 0.6 s) el driver LED se enciende o se apaga. El nivel de atenuación se guarda con el apagado y se restaura con el encendido. Manteniendo pulsado el botón, los módulos LED se regulan. Soltando el botón y volviéndolo a pulsar de nuevo, los módulos LED se regulan en sentido contrario. En instalaciones de driver LED con diversos niveles de atenuación o direcciones de atenuación opuestas (por ej. tras una extensión del sistema), todos los drivers LED pueden sincronizarse a nivel de atenuación al 50% manteniendo pulsado el botón durante 10 segundos. No está permitido el uso del botón con el indicador luminoso.

- Posibilidad de elección manual del color a lo largo del día
- No ciclo circadiano



Download

DXF 2D
- 845.dxf

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

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

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour
150223-0024	CLD	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