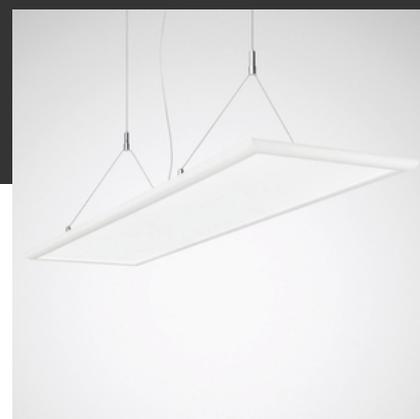
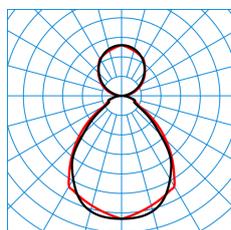
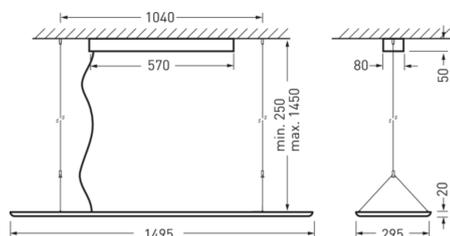


2360 H2 PW19-IL 6000-830 ETDD

TOC: 7789951



Descripción del producto

Tipo de luminaria

Luminaria LED suspendida con recubrimiento de PMMA traslúcido. Luminarias suspendidas para aplicaciones individuales.

Tipos de montaje

Suspensión por cable en Y para longitudes de suspensión de hasta: 1450 mm. El cable de suspensión en Y y el cable eléctrico están incluidos en el volumen de suministro.

Sistema óptico

Con una distribución simétrica y, parcialmente, extensiva de las intensidades luminosas. Índice de deslumbramiento unificado según la clasificación UGR (EN 12464-1) ≤ 19 . Apto para el trabajo ante pantallas informáticas según EN 12464-1 merced a la limitación de la luminancia a $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ para un ángulo de irradiación superior a 65° de manera omnidireccional.

Sistema LED

El flujo luminoso y el color de la luz son fijos. Flujo luminoso de las luminarias 6000 lm, potencia conectada 52 W, Factor de potencia $\lambda > 0,95$, rendimiento luminoso máxima de la luminaria 115 lm/W. Color de luz color blanco cálido, temperatura del color (CCT) 3000 K, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 80$. Tolerancia de color (inicialmente MacAdam) $\leq 5 \text{ SDCM}$. Vida útil nominal media L65($t_q 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h.

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria fabricado de un perfil extruido de aluminio. Superficie recubierta de color blanco (RAL 9016). Dimensiones (L x A): 1495 mm x 295 mm, altura de la luminaria 20 mm. Clase de protección (EN 61140): I, grado de protección (DIN EN 60529): IP20, grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK02, temperatura de prueba para el ensayo de hilo incandescente según IEC 60695-2-11: 650°C . Peso de: 6,0 kg.

Especificación eléctrica

Con equipamiento eléctrico externo, regulación digital (DALI). Equipamiento eléctrico según el estándar DALI-2 (EN 62386). A través de la función de pulsador, la luminaria es conmutable y regulable mediante los bornes de control DALI (Touch DIM). El equipamiento eléctrico puede sustituirse según los requisitos del diseño ecológico (VO (EU) 2019/2020). El producto cumple con los requisitos básicos de las directrices europeas aplicables y de la ley para la seguridad de aparatos y productos y lleva el marcado CE. Además, la luminaria dispone de la certificación ENEC otorgada por un organismo de auditoría independiente.

Instrucciones de desmontaje (PDF) del producto disponibles en: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

Características del producto y datos característicos

| | |
|----------------------------------|--|
| Tipo de luminaria | Luminaria LED suspendida con recubrimiento de PMMA traslúcido. |
| Tipos de montaje | Suspender |
| Light Engine | Producto normal |
| Temperatura de color | 3000 K |
| Flujo luminoso nominal | 6000 lm |
| Potencia conectada | 52,00 W |
| Rendimiento luminoso | 115 lm/W |
| Vida útil | L65 (25 °C) = 50.000 h |
| Índice de reproducción cromática | 80 |
| Tolerancia cromática | 5 SDCM |
| Clase fotobiológica | Grupo 0 - sin riesgo |

Características del producto y datos característicos

| | |
|---|--|
| Color de la luminaria | RAL9016 Blanco tráfico |
| Cuerpo de luminaria | Cuerpo de luminaria fabricado de un perfil extruido de aluminio. |
| Especificación eléctrica | Con equipamiento eléctrico externo, regulación digital (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Sí |
| Tipo de conexión | Terminal enchufable |
| Apto para touch-dim | Sí |
| Número de direcciones DALI | 1 |
| Rango de regulación | 5 - 100 % |
| frecuencia nominal | 50/60 Hz |
| tensión nominal | 220 - 240 V |
| Coefficiente de distorsión armónica t _{d4} % | |
| Grado de protección | IP20 |
| Grado de protección hacia el local | IP20 |
| Clase de protección | I |
| Resistencia al impacto (IK) | IK02 |
| Resistencia del hilo incandescente | 650 °C |
| Temperatura ambiente | 25 °C |
| Máx. Luminarias B10 | 12 |
| Máx. Luminarias B16 | 20 |
| Máx. Luminarias C10 | 20 |
| Máx. Luminarias C16 | 34 |
| Longitud net | 1.495 mm |
| Ancho-net | 295 mm |
| Altura net | 20 mm |
| Peso | 6,0 kg |

Accesorios disponibles

| Material | Denominación |
|----------|--|
| 4601700 | Florón de techo, de forma redonda. Color blanco. |
| 4601800 | Florón de techo, de forma redonda. De color gris plata. |
| 4691700 | Florón de techo, para la conexión del cable de alimentación de 5 polos en caso de salidas de techo. Angulado, de color blanco. |
| 4691800 | Florón de techo, para la conexión del cable de alimentación de 5 polos en caso de salidas de techo. Angulado, de color gris plata. |
| 7002300 | Florón de techo, de forma angulada, de color blanco. |
| 7002400 | Florón de techo, de forma angulada, de color gris plateado. |

EPREL - Registro europeo de productos para el etiquetado energético

Clase de eficiencia energética

Identificador del modelo

D

10249757

Para una mayor **sostenibilidad** en el día a día.

**Nuevo
embalaje**



OPTIMIZADOS
EN CUANTO A CO₂



SIN PLÁSTICO



SOLO UN MATERIAL



100 % RECICLABLE



www.trilux-twenty3.com/eco