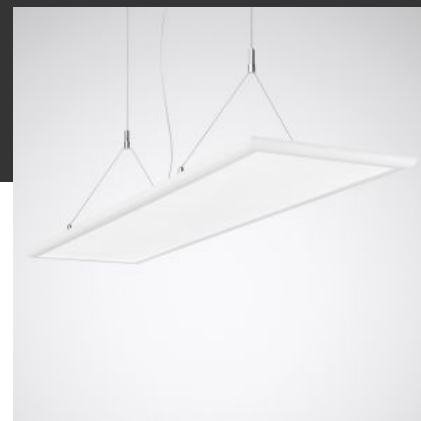
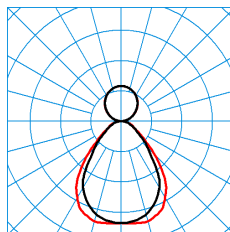
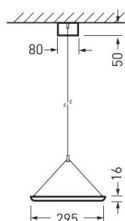
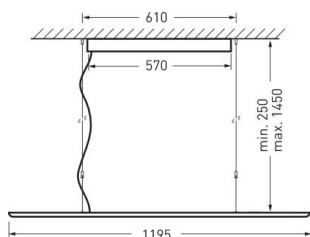


2360 H1 PW19-IL 4000-840 ETDD

TOC: 7377651



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 directa e indirecta de las intensidades luminosas. Índice de deslumbramiento (EN 12464-1) unificado UGR < 16. 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

Flujo luminoso de las luminarias 4400 lm, potencia conectada 40,00 W, $\text{Leistungsfaktor } \lambda > 0,95$, rendimiento luminoso de la luminaria 110 lm/W. Color de luz color blanco neutro, temperatura del color (CCT) 4000 K, Tolerancia del color (inicialmente MacAdam) $\leq 5 \text{ SDCM}$, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 80$. Vida útil nominal media $L65(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$.

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria fabricado de un perfil extruido de aluminio. Superficie con recubrimiento de color blanco (RAL 9016). Dimensiones (L x A): 1195 mm x 295 mm, altura de la luminaria 16 mm. Peso de: 5,5 kg.

Especificación eléctrica

Con equipamiento eléctrico externo, regulación digital (DALI). Equipamiento eléctrico según el estándar DALI-2 (EN 62386) La luminaria cumple con los requisitos fundamentales de las directivas de la UE y de la ley sobre la seguridad de los productos y lleva el marcado CE.

Gestión de la iluminación

La luminaria dispone de regulación DALI y puede ser integrada en el sistema de gestión de iluminación TRILUX LiveLink.

Características del producto y datos característicos

| | |
|----------------------------------|--|
| Tipo de luminaria | Luminaria LED suspendida con recubrimiento de PMMA traslúcido. |
| Tipos de montaje | Suspensión |
| Potencia conectada | 40 W |
| Power factor | 0,95 |
| Temperatura de color | 4.000 K |
| Flujo luminoso nominal | 4.400 lm |
| Rendimiento luminoso | 110 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 |
| 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). |

Características del producto y datos característicos

| | |
|---|-------------|
| DALI-2-Standard EN 62386 | Sí |
| Tipo de conexión | Clema |
| Apto para touch-dim | Sí |
| Rango de regulación | 1 - 100 % |
| frecuencia nominal | 50/60 Hz |
| tensión nominal | 220 - 240 V |
| Coeficiente de distorsión armónica t _d | 4 % |
| 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 |
| Longitud net | 1.195 mm |
| Ancho-net | 295 mm |
| Altura net | 16 mm |
| Peso | 5,5 kg |