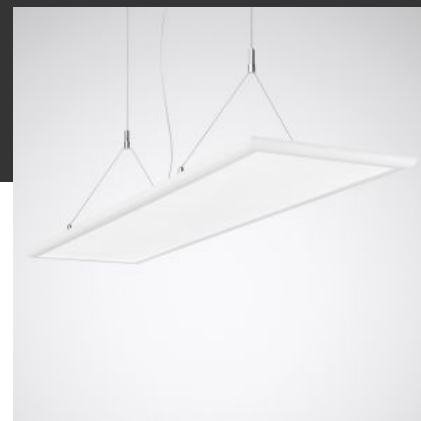
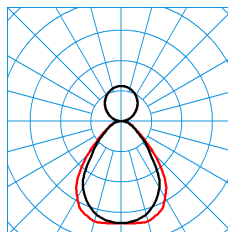
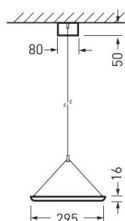
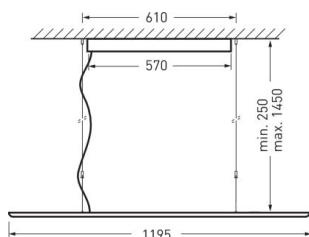


## 2360 H1 PW19-IL 4000-830 ETDD

TOC: 7377551



## 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 cálido, temperatura del color (CCT) 3000 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             | 3.000 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 $td$ | 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      |