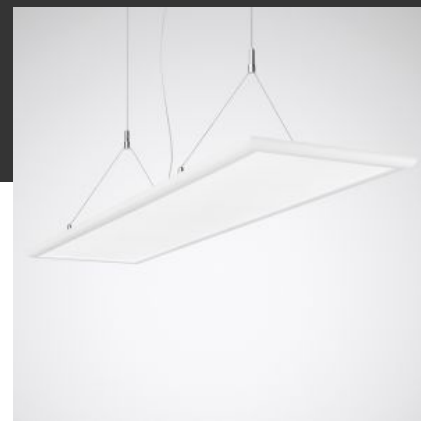
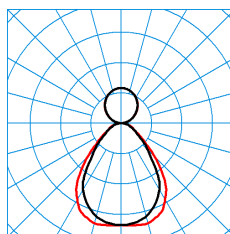
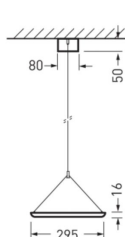
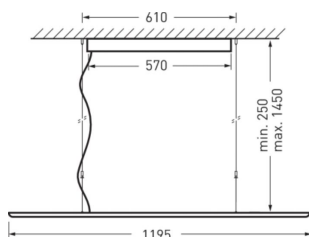


2360 H1 PW19-IL 4000-830 ET

TOC: 7377540



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 unificado según la clasificación UGR (EN 12464-1) ≤ 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, Factor de potencia $\lambda > 0,95$, rendimiento luminoso de la luminaria 110 lm/W. Color de luz color blanco cálido, temperatura del color (CCT) 3000 K, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 80$. 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 con recubrimiento de color blanco (RAL 9016). Dimensiones (L x A): 1195 mm x 295 mm, altura de la luminaria 16 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: 5,3 kg.

Especificación eléctrica

Con equipamiento eléctrico externo, conmutable. 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.

Características del producto y datos característicos

Tipo de luminaria	Luminaria LED suspendida con recubrimiento de PMMA traslúcido.
Tipos de montaje	Suspender
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
Intercambio de fuentes de luz	No - Electrical safety
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.

Características del producto y datos característicos

Especificación eléctrica	Con equipamiento eléctrico externo, conmutable.
Tipo de conexión	Terminal enchufable
frecuencia nominal	50/60 Hz
tensión nominal	220 - 240 V
Coeficiente de distorsión armónica $\text{t}\delta$	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
Máx. Luminarias B10	15
Máx. Luminarias B16	24
Máx. Luminarias C10	24
Máx. Luminarias C16	39
Longitud net	1.195 mm
Ancho-net	295 mm
Altura net	16 mm
Peso	5,3 kg