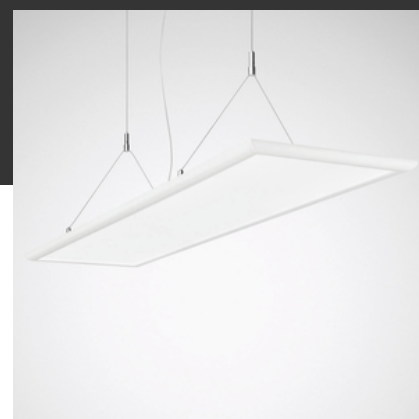
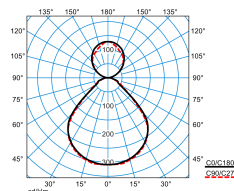
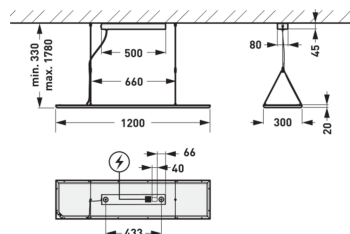


2360 G2 H1 PW19-IL 34/44/ML-8MC ET

TOC: 8909040



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: 1780 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

Flujo luminoso de la luminaria ajustable en 2 pasos, color de la luz ajustable en 2 pasos. Flujo luminoso de las luminarias 3150 lm - 4400 lm, potencia conectada 26 W - 34 W, rendimiento luminoso máxima de la luminaria 131 lm/W. Color de luz color blanco cálido o blanco neutro, temperatura del color (CCT) 3000 K o 4000 K, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 80$. Tolerancia de color (inicialmente MacAdam) $\leq 3 \text{ SDCM}$.

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria fabricado de un perfil extruido de aluminio. Superficie recubierta de color blanco (similar a RAL 9016). Dimensiones (L x A): 1200 mm x 300 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: 5,3 kg.

Especificación eléctrica

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	Suspende	
Curva de distribución de la luz	Wide reduced glare UGR19 (W19)	
FWHM	94 °	
Light Engine	Level 1	Level 4
Temperatura de color	3000 K	4000 K
Flujo luminoso nominal	3150 lm	4400 lm
Potencia conectada	26,00 W	34,00 W
Rendimiento luminoso	121 lm/W	129 lm/W
Índice de reproducción cromática	80	
Tolerancia cromática	3 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.
Tipo de conexión	Terminal enchufable
tensión nominal	220 - 240 V
frecuencia nominal	50/60 Hz
Coefficiente de distorsión armónica t _{d4} %	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	12
Máx. Luminarias B16	20
Máx. Luminarias C10	20
Máx. Luminarias C16	33
Longitud net	1.200 mm
Ancho-net	300 mm
Altura net	20 mm
Peso	5,3 kg

Light Engine Datos

Light Engine	Temperatura de color	Corriente de luz nominal	Potencia conect. valor tip	Rendimiento luminoso
Level 1	3000 K	3150 lm	26,00 W	121 lm/W
Level 3	3000 K	4100 lm	34,00 W	121 lm/W
Level 2	4000 K	3400 lm	26,00 W	131 lm/W
Level 4	4000 K	4400 lm	34,00 W	129 lm/W

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