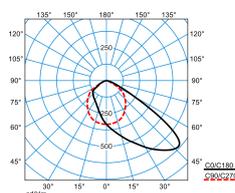
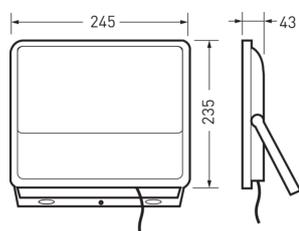


2390 AM9R/10000-730 1G1W ET

TOC: 7631040



Descripción del producto

Tipo de luminaria

Proyector LED para alumbrado para la iluminación de superficies y objetos.

Gestión de la iluminación

Como accesorio opcional puede combinarse un sensor de movimiento / un sensor de luminosidad con el proyector sin necesidad de herramientas.

Tipos de montaje

Estribo de soporte inclinable para un montaje suspendido o de pie. Altura de montaje recomendada para un montaje en mástil: ca. 8 m.

Sistema óptico

Sistema óptico compuesto por una óptica de lentes de PC. Recubrimiento de la abertura de salida de la luz de cristal de seguridad, transparente. Con una distribución media y asimétrica de las intensidades luminosas.

Sistema LED

El flujo luminoso y el color de la luz son fijos. Flujo luminoso de las luminarias 10000 lm - 10000 lm, potencia conectada 90 W - 90 W, Factor de potencia $\lambda > 0,9$, rendimiento luminoso máxima de la luminaria 111 lm/W. Color de luz color blanco cálido, temperatura del color (CCT) 3000 K, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 70$. Tolerancia de color (inicialmente MacAdam) ≤ 5 SDCM.

Cuerpo de luminaria

Carcasa del proyector fabricada en aluminio colado a presión. Dimensiones (L x A): 235 mm x 245 mm, altura de la luminaria 43 mm. Temperatura ambiental admisible de entre (ta): 50 °C . Peso de: 3,0 kg.

Conexión eléctrica

La conexión de la luminaria se realiza sin abrir el cuerpo de luminaria a través del cable de conexión saliente (800 mm).

Especificación eléctrica

Con balasto electrónico, conmutable. 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	Proyector LED para alumbrado para la iluminación de superficies y objetos.
Tipos de montaje	Mastanbau Montaje orientado Montaje adosado
Óptica de la luminaria	Sistema óptico compuesto por una óptica de lentes de PC.
Curva de distribución de la luz	asimétrico medio ancho (AM)
FWHM	51,60 °
Light Engine	Producto normal
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso nominal	10000 lm
Potencia conectada	90,00 W
Rendimiento luminoso	111 lm/W
Índice de reproducción cromática	70

Características del producto y datos característicos

Tolerancia cromática	5 SDCM
Clase fotobiológica	Grupo 1 - sin riesgo
Color de la luminaria	RAL9005 Negro intenso
Cuerpo de luminaria	Carcasa del proyector fabricada en aluminio colado a presión.
Especificación eléctrica	Con balasto electrónico, conmutable.
Resistencia a la tensión transitoria (U _{tr}) kV	
Resistencia a la tensión transitoria (U _{tr}) kV	
tensión nominal	220 - 240 V
frecuencia nominal	50/60 Hz
Coefficiente de distorsión armónica (t _h) %	
Grado de protección	IP65
Clase de protección	I
Resistencia al impacto (IK)	IK08
Resistencia del hilo incandescente	650 °C
Temperatura ambiente	50 °C
Máx. Luminarias B10	12
Máx. Luminarias B16	20
Máx. Luminarias C10	13
Máx. Luminarias C16	21
Longitud net	235 mm
Ancho-net	245 mm
Altura net	43 mm
Peso	3,0 kg

Accesorios disponibles

Material	Denominación
7641200	Con sensor de movimiento de alta frecuencia integrado. Como accesorio opcional puede combinarse un sensor de movimiento / un sensor de luminosidad con el proyector sin necesidad de herramientas.

EPREL - Registro europeo de productos para el etiquetado energético

Clase de eficiencia energética	Identificador del modelo
E	2390 AM9R/10000-730 1G1W ET

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