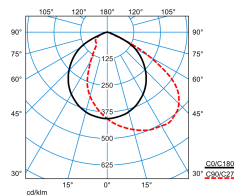
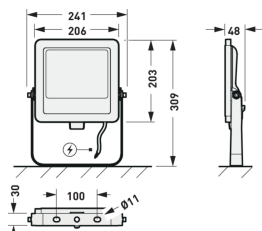


2390 G2 AM9L 20/30/50/ML-8MC 1G1W ET

TOC: 8420740



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.

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

Flujo luminoso de la luminaria ajustable en 3 pasos, color de la luz ajustable en 2 pasos. Flujo luminoso de las luminarias 2000 lm - 5000 lm, potencia conectada 14 W - 40 W, Factor de potencia $\lambda > 0,95$, rendimiento luminoso máxima de la luminaria 143 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) ≤ 5 SDCM. La fuente de luz puede ser sustituida acorde con los requisitos del diseño ecológico (VO (UE) 2019/2020).

Cuerpo de luminaria

Carcasa del proyector fabricada en aluminio colado a presión. Superficie recubierta de color negro (similar a RAL 9005). Dimensiones (L x A): 306 mm x 230 mm, altura de la luminaria 40 mm. Clase de protección (EN 61140): I, grado de protección (DIN EN 60529): IP65, grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK08. Peso de: 1,5 kg.

Especificación eléctrica

Con equipamiento eléctrico, 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.

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	asymmetric medium wide (AM)	
FWHM	80 °	
Light Engine	Level 1	Level 6
Temperatura de color	3000 K	4000 K
Flujo luminoso nominal	2000 lm	5000 lm
Potencia conectada	14,00 W	40,00 W
Rendimiento luminoso	143 lm/W	125 lm/W
Índice de reproducción cromática	80	
Tolerancia cromática	5 SDCM	
Clase fotobiológica	Grupo 1 - sin riesgo	
Color de la luminaria	RAL9005 Negro intenso	

Características del producto y datos característicos

Cuerpo de luminaria	Carcasa del proyector fabricada en aluminio colado a presión.
Especificación eléctrica	Con equipamiento eléctrico, conmutable.
Resistencia a la tensión transitoria (10 kV)	
Resistencia a la tensión transitoria (10 kV)	
Tipo de conexión	Cable de conexión
tensión nominal	220 - 240 V
frecuencia nominal	50/60 Hz
Coefficiente de distorsión armónica t ₀ %	
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	32
Máx. Luminarias B16	50
Máx. Luminarias C10	52
Máx. Luminarias C16	85
Longitud net	306 mm
Ancho-net	230 mm
Altura net	40 mm
Peso	1,5 kg

Light Engine Datos

Light Engine	Temperatura de color	Corriente de luz nominal	Potencia conect. valor tip	Rendimiento lúminos
Level 1	3000 K	2000 lm	14,00 W	143 lm/W
Level 2	3000 K	3000 lm	22,00 W	136 lm/W
Level 3	3000 K	5000 lm	40,00 W	125 lm/W
Level 4	4000 K	2000 lm	14,00 W	143 lm/W
Level 5	4000 K	3000 lm	22,00 W	136 lm/W
Level 6	4000 K	5000 lm	40,00 W	125 lm/W

EPREL - Registro europeo de productos para el etiquetado energético

Clase de eficiencia energética	Identificador del modelo
D	MFLA-L20.6-37W G1

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