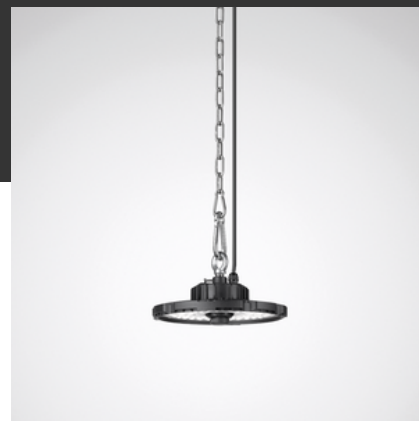
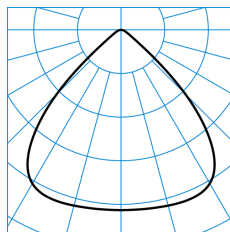
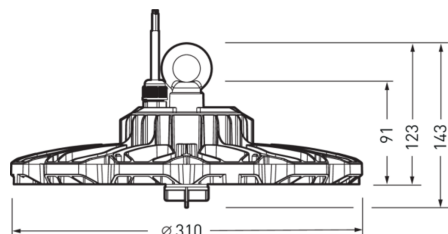


2380 G3 TB 20000-840 ET

Proyectores LED para pabellones

TOC: 7959240



Descripción del producto

Tipo de luminaria

Proyector LED para pabellones redondo para un montaje suspendido.

Áreas de aplicación

Locales altos, Pabellones, Almacén, Centros de producción, Locales húmedos, Pabellones de feria y de exposición.

Tipos de montaje

Para un montaje suspendido como luminaria individual. Suspensión por un punto en un gancho roscado ubicado en el centro. Accesorios de montaje a pedir por separado.

Sistema óptico

Sistema óptico con técnica de lentes de PC. Con una unidad óptica por módulo LED.. Con una distribución simétrica e intensiva de las intensidades luminosas.

Sistema LED

El flujo luminoso y el color de la luz son fijos. Flujo luminoso de las luminarias 20000 lm, potencia conectada 150 W, Factor de potencia $\lambda > 0,95$, Color de luz color blanco neutro, temperatura del color (CCT) 4000 K, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 80$. Tolerancia de color (inicialmente MacAdam) ≤ 5 SDCM. Vida útil nominal media L65(t_q 25 °C) = 50.000 h. La fuente de luz puede ser sustituida acorde con los requisitos del diseño ecológico (VO (UE) 2019/2020).

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria fabricado en aluminio colado a presión. Superficie revestida de negro (RAL 9005). Altura de la luminaria 145 mm, Diámetro de la luminaria 310 mm. Temperatura ambiental admisible de entre (t_a): 40 °C - +. Clase de protección (EN 61140): I, grado de protección (DIN EN 60529): IP65, grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK08, temperatura de prueba para el ensayo de hilo incandescente según IEC 60695-2-11: 650 °C. Peso de: 3,5 kg.

Especificación eléctrica

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

Áreas de aplicación	Pabellones de feria Polideportivos multiuso Salas de exposiciones Locales de producción con un bajo grado de ensuciamiento Salas de montaje pabellones altos
Tipo de luminaria	Proyector LED para pabellones redondo para un montaje suspendido.
Óptica de la luminaria	Sistema óptico con técnica de lentes de PC. Con una unidad óptica por módulo LED..
Light Engine	Producto normal
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso nominal	20000 lm
Potencia conectada	150,00 W
Rendimiento luminoso	133 lm/W
Vida útil	L65 (25 °C) = 50.000 h
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	Cuerpo de luminaria fabricado en aluminio colado a presión.
Especificación eléctrica	Con transformador electrónico, conmutable.
Sección transv del cond	1,50mm ² sección
Tipo de conexión	Cable de conexión
tensión nominal	220 - 240 V
frecuencia nominal	50/60 Hz
Coeficiente de distorsión armónica t _{d4} %	
Grado de protección	IP65
Clase de protección	I
Resistencia al impacto (IK)	IK08
Resistencia del hilo incandescente	650 °C
Temperatura ambiente	40 °C
Máx. Luminarias B10	5
Máx. Luminarias B16	9
Máx. Luminarias C10	10
Máx. Luminarias C16	17
Altura net	145 mm
Diámetro exterior	310 mm
Peso	3,5 kg

Accesorios disponibles

Material	Denominación
7959500	Sensor de movimiento de alta frecuencia para proyectores LED para pabellones 2380. Die Einstellung der Betriebsarten und Parameter erfolgt über eine separat zu bestellende Fernbedienung.
7959600	Mando a distancia infrarrojo para el ajuste de los parámetros funcionales del sensor de alta frecuencia.

EPREL - Registro europeo de productos para el etiquetado energético

Clase de eficiencia energética	Identificador del modelo
D	L-HB-A19-18-A

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