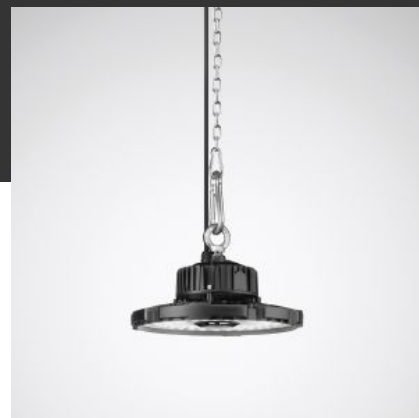
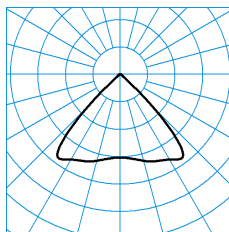
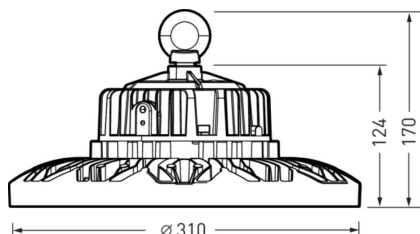


## 2380 G2 TB 30000-840 ET

### Proyectores LED para pabellones

TOC: 7759340



## 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 intensiva con simetría rotacional de las intensidades luminosas.

### Sistema LED

Flujo luminoso de las luminarias 30000 lm, potencia conectada 230,00 W, Factor de potencia  $\lambda > 0,95$ , rendimiento luminoso de la luminaria 130 lm/W. Color de luz color blanco neutro, temperatura del color (CCT) 4000 K, índice de reproducción cromática general (CRI)  $R_a > 80$ . Vida útil nominal media L65( $t_q 25^\circ\text{C}$ ) = 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 con recubrimiento de color negro (RAL 9005). Altura de la luminaria 190 mm, Diámetro de la luminaria 320 mm. Temperatura ambiental admisible de entre ( $t_a$ ):  $-20^\circ\text{C}$  -  $+40^\circ\text{C}$ . 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:  $650^\circ\text{C}$ . Peso de: 2,7 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..
Potencia conectada	230 W
Power factor	0,95
Temperatura de color	4.000 K
Flujo luminoso nominal	30.000 lm
Rendimiento luminoso	130 lm/W
Intercambio de fuentes de luz	Yes - interchangeable
Vida útil	L65 (25 °C) = 50.000 h
Índice de reproducción cromática	80
Tolerancia cromática	5 SDCM
Clase fotobiológica	Grupo 1 - sin riesgo

## Características del producto y datos característicos

Color de la luminaria	RAL9005 Negro intenso
Cuerpo de luminaria	Cuerpo de luminaria fabricado en aluminio colado a presión.
Sección transv del cond	1,50mm <sup>2</sup> sección
frecuencia nominal	50/60 Hz
tensión nominal	220 - 240 V
Coefficiente de distorsión armónica t <sub>d</sub> %	14 %
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	10
Máx. Luminarias B16	17
Máx. Luminarias C10	12
Máx. Luminarias C16	20
Altura net	190 mm
Diámetro exterior	320 mm
Peso	2,7 kg