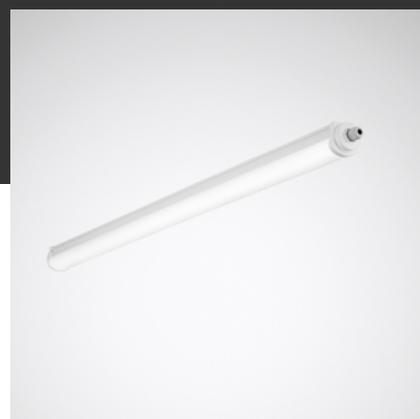
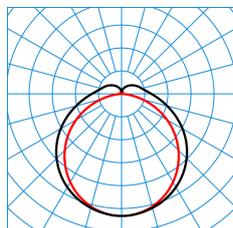
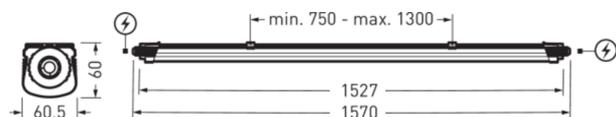


# 2315 G4 S 1500 55/38/ML-840 ET PC +LV

## Luminaria LED para locales húmedos

TOC: 8428840



## Descripción del producto

### Tipo de luminaria

Luminaria de superficie para locales húmedos y zonas exteriores cubiertas.

### Equipamiento adicional

Con cableado continuo 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>.

### Áreas de aplicación

Locales húmedos, zonas exteriores cubiertas no sometidas a la intemperie. Apto para su uso en empresas con certificación HACCP, IFS y/o BRC Global Standard Food. Con temperatura superficial limitada, apta para su uso en recintos con riesgo de incendio según la norma DIN EN 60598-2-24.

### Tipos de montaje

Para un montaje en techos y paredes, así como para un montaje suspendido. El montaje en paredes puede realizarse de forma vertical u horizontal. Es posible un montaje antirrobo a través del dispositivo antirrobo a pedir por separado. Los clips de montaje y los estribos triangulares para el montaje suspendido están incluidos en el volumen de suministro.

### Sistema óptico

Con recubrimiento opal de PC. Con una distribución de las intensidades luminosas tipo Lambert.

### Sistema LED

Flujo luminoso de la luminaria ajustable en 2 pasos. Flujo luminoso de las luminarias 3800 lm - 5600 lm, potencia conectada 29,00 W - 43,00 W, Factor de potencia  $\lambda > 0,9$ , rendimiento luminoso máxima de la luminaria 131 lm/W. 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)  $\leq 4$  SDCM.

### Cuerpo de luminaria

Parte superior del perfil de policarbonato extruido. Cabezales finales de PC con protección UV. Parte inferior del perfil de policarbonato extruido opal. Dimensiones (L x A): 1570 mm x 60 mm, altura de la luminaria 60 mm. Temperatura ambiental admisible de entre (ta): -20 °C - +30 °C. Clase de protección (EN 61140): II, 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: . Peso de: 1,7 kg.

### Conexión eléctrica

Entrada del cable a través de un cierre giratorio de bayoneta de montaje fácil para el sellado del compartimento de conexión. La conexión de la luminaria se realiza a través de un borne de enchufe.

### Especificación eléctrica

Con equipamiento eléctrico, 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

<b>Tipo de luminaria</b>	Luminaria de superficie para locales húmedos y zonas exteriores cubiertas.	
<b>Tipos de montaje</b>	Montaje adosado Suspender	
<b>Óptica de la luminaria</b>	Con recubrimiento opal de PC.	
<b>Light Engine</b>	Level 1	Level 2
<b>Temperatura de color</b>	4000 K	4000 K

## Características del producto y datos característicos

Flujo luminoso nominal	3800 lm	5600 lm
Potencia conectada	29,00 W	43,00 W
Rendimiento luminoso	131 lm/W	130 lm/W
Índice de reproducción cromática	80	
Tolerancia cromática	4 SDCM	
Clase fotobiológica	Grupo 0 - sin riesgo	
Color de la luminaria	RAL7035 Gris luminoso	
Cuerpo de luminaria	Parte superior del perfil de policarbonato extruido. Cabezales finales de PC con protección UV.	
Especificación eléctrica	Con equipamiento eléctrico, conmutable.	
Sección transv del cond	1,50mm <sup>2</sup> sección	
Tipo de conexión	Terminal enchufable	
frecuencia nominal	50/60 Hz	
tensión nominal	220 - 240 V	
Coefficiente de distorsión armónica t <sub>4</sub>	4 %	
Grado de protección	IP65	
Clase de protección	II	
Resistencia al impacto (IK)	IK08	
Temperatura ambiente	35 °C	
Máx. Luminarias B10	19	
Máx. Luminarias B16	30	
Máx. Luminarias C10	31	
Máx. Luminarias C16	50	
Longitud net	1.570 mm	
Ancho-net	60 mm	
Altura net	60 mm	
Peso	1,7 kg	

## Light Engine Datos

Light Engine	Temperatura de color	Corriente de luz nominal	Potencia conect. valor tip	Rendimiento luminoso
Level 1	4000 K	3800 lm	29,00 W	131 lm/W
Level 2	4000 K	5600 lm	43,00 W	130 lm/W

## Para una mayor **sostenibilidad** en el día a día.

Nuevo  
embalaje



OPTIMIZADOS  
EN CUANTO A CO<sub>2</sub>



SIN PLÁSTICO



SOLO UN MATERIAL



100 % RECICLABLE



[www.trilux-twenty3.com/eco](http://www.trilux-twenty3.com/eco)