

## Ficha técnica

# TOLEDO IP65

## LTE3150LXP2

Taric 9405114090



8 43658 4478621



## Normativa vigente

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034

## Certificaciones



## Especificaciones funcionales



Luminaria Autónoma Emergencia



Sistema de control: AutoTest



AutoTest: Si



Tipo: No Permanente / Permanente mediante tercera borna



Alimentación: 230V 50Hz<2.5W



Consumo en modo no-permanente: 0,9 W  
Consumo en modo permanente: 2,5 W



Flujo emergencia: 175 lm  
Flujo permanente: 90 lm



Autonomía: 2 h  
Batería: 3.2V-1.5Ah LiFePO<sub>4</sub>



Tiempo de carga: 12 h



Telemando: Si



Instalación: Superficie Techo / Pared - Empotrada Techo - Empotrada Pared



Aislamiento: Clase II



IP65



IK07



Lámpara: 12 x LEDS 0.5W



Temperatura de color LED: 4000 K



Material del cuerpo: Policarbonato



Acabado: Blanco RAL9003



Difusor / Óptica: Policarbonato Opalino



Temperatura de funcionamiento: 0 / 40 °C



Adecuado para superficies inflamables: Si



## TOLEDO IP65 LTE3150LXP2

### Características de instalación

La luminaria dispone de tres bornas de conexión de red para habilitar/deshabilitar la función permanente.

Instalación con preplaca.

Posibilidad de instalación:

- Superficie techo/pared.
- Empotrada-enrasada techo.
- Empotrada-enrasada pared.

Posibilidad de conexión:

- Cableado empotrado.
- Cableado con tubo de superficie.

Dispone de dos entradas laterales para prensaestopas M20/PG11/PG9 + 2 entradas superiores para prensaestopas PG7.



### Características de funcionamiento

Entrada de telemando que permite:

- Puesta en reposo en ausencia de Red.
- Reencendido en estado de emergencia en ausencia de red.
- Encendido en estado emergencia (menos de 24 horas de carga).
- Test de autonomía manual y a distancia. (más de 24 horas de carga).
- Programación de día y hora de realización de los test.
- Reseteo del estado de la luminaria.

Luminaria controlada por microprocesador que realiza pruebas periódicas y automáticas.








Prueba funcional  
cada **7 días**.



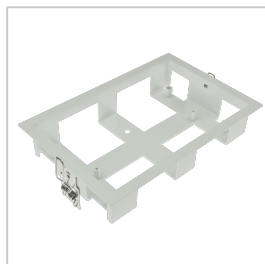
Prueba de duración  
cada **365 días**.

El resultado de la prueba se muestra en los LED indicadores de estado.

La luminaria dispone de LEDs de estado, que indican:

- |   |  |  |
|---|--|--|
|  Verde encendido: funcionamiento correcto |  Naranja encendido: batería o duración incorrecta |  Ambos leds apagados: no hay suministro eléctrico o falla total de la luminaria |
|  Verde intermitente: prueba en curso      |  Parpadeo naranja: fallo funcional                |  |

### Accesorios



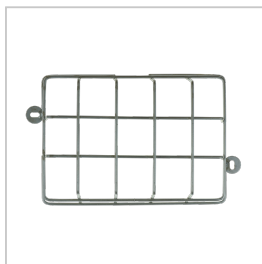
AMT0091

ACC. EMP. TOLEDO IP65  
BLANCO - TECHO



AET0081

ACC. EMP. TOLEDO  
CHAPA - PARED



AGT000

ACC. REJILLA PROTEC. TOLEDO



ABT1791

ACC. BANDE. SUP. TOLEDO IP65  
BLANCO - SERIG. FLECHA LATERAL



ABT1891

ACC. BANDE. SUP. TOLEDO IP65  
BLANCO - SERIG. FLECHA ARRIBA

## TOLEDO IP65 LTE3150LXP2



ABX1791

ACC. BANDE. EMP. TOLEDO IP65  
 BLANCO - SERIG. FLECHA LATERAL



ABX1891

ACC. BANDE. EMP. TOLEDO IP65  
 HOMBRE + FLECHA ARRIBA



ABX1991

ACC. BANDE. EMP. TOLEDO IP65  
 BLANCO - SERIG. FLECHA ABAJO



ABT1991

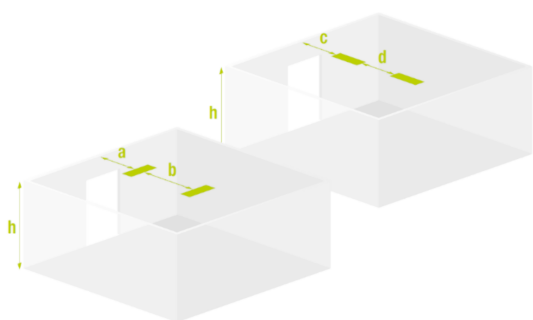
ACC. BANDE. SUP. TOLEDO IP65  
 BLANCO - SERIG. FLECHA ABAJO



ABT0091

ACC. BANDE. SUP. TOLEDO IP65  
 BLANCO - SIN SERIG.

### Interdistancias



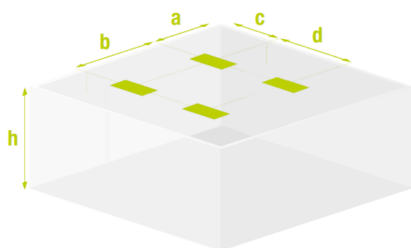
h	a	b	c	d
2 m	3,1 m	7,5 m	3,1 m	7,6 m
2.5 m	3,3 m	8,5 m	3,3 m	8,5 m
3 m	3,5 m	9,0 m	3,5 m	9,0 m
4 m	3,6 m	9,6 m	3,6 m	9,6 m
5 m	3,4 m	10,1 m	3,4 m	10,1 m

Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.

Iluminancia mínima de 1 lux en 1 m de ancho de vía de evacuación.

El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.



h	a	b	c	d
2 m	3,6 m	8,0 m	3,6 m	8,0 m
2.5 m	4,2 m	8,5 m	4,2 m	9,0 m
3 m	4,5 m	9,5 m	4,5 m	10,0 m
4 m	4,8 m	11,0 m	4,8 m	11,0 m
5 m	5,1 m	12,0 m	5,1 m	12,0 m

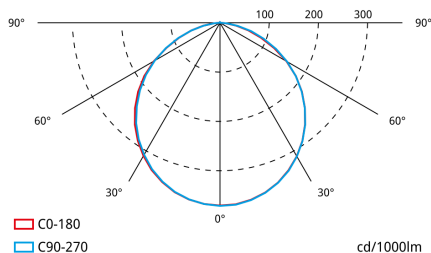
Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.

Iluminancia mínima de 0.5 lux (cálculo antipánico).

El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.

### Curvas fotométricas



■ C0-180  
 ■ C90-270

cd/1000lm

## TOLEDO IP65 LTE3150LXP2

### Peso (kg)



Peso del producto:

0.47 kg

Peso del producto empaquetado:

0.52 kg

Peso de la caja de 10 unidades:

5.50 kg



### Dimensiones (mm)

