



# TURIA L TRACK

LUMINARIAS DE EMERGENCIA PARA ILUMINACIÓN  
DE VÍAS DE EVACUACIÓN EN CARRILES TRIFÁSICOS



Erdbeeren  
3.99

# TURIA L TRACK

Luminarias de emergencia para la iluminación de vías de evacuación en carriles trifásicos

## La mejor integración

Ya sea en tiendas o en áreas de exposición, dondequiera que la iluminación se proporcione mediante proyectores de carril, TURIA L TRACK también puede cubrir la iluminación de emergencia en un abrir y cerrar de ojos.

Las luminarias de emergencia para la iluminación de vías de evacuación en carriles trifásicos se instalan de forma rápida y sencilla. Y sin las herramientas adecuadas, no se puede acceder ni al mecanismo de bloqueo ni al selector de fases, por lo que la inmovilidad exigida por la normativa está garantizada en todo momento.

Pero la emergencia también puede ser muy flexible: gracias a las lentes intercambiables sin herramientas para la iluminación de vías de evacuación y de superficies, la luminaria puede adaptarse perfectamente a diferentes requisitos de iluminación. Además, la lente puede girarse 90° para la iluminación de vías de evacuación.

## Arquitectura

- ⊕ **Inteligente:** Luminaria de emergencia apta para carriles trifásicos de todos los fabricantes conocidos o para carriles trifásicos DALI de RZB.
- ⊕ **Versátil:** Autotest automática o apta para sistemas de control RZB DALI.
- ⊕ **Sostenible:** Gracias a los componentes sustituibles, no es contaminante y cuida los recursos.

## Planificación de iluminación

- ⊕ **Potente:** Distancia entre luminarias excepcionalmente grande.
- Planificación fiable:** Lentes orientables en 90°, para iluminación de vías de evacuación.
- ⊕ **Integrado:** LED de estado visible a través de la lente del LED de funcionamiento.
- ⊕ **Seguro:** 3 horas de luz de emergencia.
- ⊕

## Instalación

- Fácil de montar:** Instalación sencilla y rápida.
- ⊕ **Conforme a la norma:** Se asegura la inmutabilidad requerida por la norma de la luminaria de emergencia, de tal manera que el dispositivo de bloqueo y el selector de fase sean inaccesibles sin herramientas.
- ⊕



# TURIA L TRACK

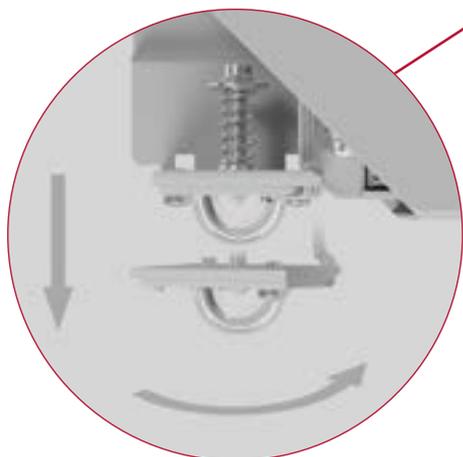
## Resumen

Luminaria de emergencia apta para carriles trifásicos de todos los fabricantes conocidos o para carriles trifásicos DALI de RZB.



Dispositivo de bloqueo

LED de estado visible a través de la lente del LED de funcionamiento.



Gracias a las lentes para la iluminación de las vías de evacuación o superficies, sustituibles sin herramientas, se puede adaptar la luminaria a los diversos requisitos de iluminación. Además, se puede girar la lente para la iluminación de vías de evacuación 90°. En cualquier momento se puede ajustar la luminaria a modificaciones del local, moviendo la luminaria a lo largo del carril.



Gracias a los componentes sustituibles, no es contaminante y cuida los recursos.

Adaptadores de carril para luminarias de señalización de vías de evacuación



Carcasa de chapa de acero revestido al polvo.

El bloqueo del selector de fase impide el cambio involuntario de la fase seleccionada.



# TURIA L TRACK



## Proyectores | TURIA L track

Tipo de protección: IP 20  
Clase de protección: I  
Protección contra golpes: IK03

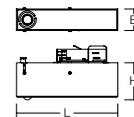
### Para iluminación de emergencia

Carcasa de chapa de acero revestido al polvo. Módulos LED de alta eficacia, con mejor distribución de luz gracias a la óptica precisa de lentes de material sintético transparente (PC). Con adaptador universal para carriles de corriente trifásicos 230 V o con adaptador para carriles de corriente trifásicos DALI.

Colores disponibles (X): 2 = blanco, 3 = negro, 4 = aluminio metalizado

### Emergencias autónomas

Tipo de tensión: AC  
Con autotest estándar.  
Tipo de conmutación: conexión de emergencia (BS)

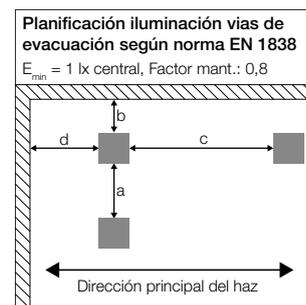


Nº artículo	Dimensiones [mm]	Flujo luminoso luminaria red/emergencia [lm]	Batería	 [h]	Control
<b>Emergencias autónomas</b>					
<b>con lente para iluminación de superficies</b>					
672513.00X	L 211, B 47, H 63	180	LiFePO4	3	Autotest
672513.00X.07	L 211, B 47, H 75	180	LiFePO4	3	DALI-Sibe
<b>con lente para iluminación de vías de evacuación</b>					
672515.00X	L 211, B 47, H 63	170	LiFePO4	3	Autotest
672515.00X.07	L 211, B 47, H 75	170	LiFePO4	3	DALI-Sibe

Categoría de Precios 23

672513.00X					
Flujo luminoso lum. emergencia: 180 lm					
Medidas en m					
h	a	b	c	d	
2,5	11,6	4,4	11,6	4,4	
3,0	11,1	2,1	11,1	2,1	
3,5	9,8	1,0	9,8	1,0	
4,0	8,6	0,6	8,6	0,6	

672515.00X					
Flujo luminoso lum. emergencia: 170 lm					
Medidas en m					
h	a	b	c	d	
2,5	17,5	7,1	5,9	2,0	
3,0	19,1	7,2	5,9	1,9	
3,5	20,1	6,1	5,7	1,8	
4,0	19,9	4,9	5,6	1,6	





## Señalización eficaz de las vías de evacuación: ahorro de tiempo con los adaptadores de carril

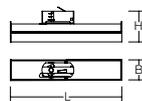
La incorporación a nuestra gama de productos de adaptadores de carril para luminarias de señalización de vías de evacuación es un útil complemento a nuestra amplia gama de producto. Este adaptador permite utilizar nuestras conocidas series de luminarias GSUN® S y GSUN® D de forma fácil y eficaz en un carril existente.

### Accesorios | Adaptador de carril para luminarias de señalización

Tipo de protección: IP 20  
Clase de protección: I

Adaptador de carriles para el funcionamiento de luminarias de las series GSUN® S o GSUN® D. Con adaptador universal para carriles de corriente trifásicos 230 V o con adaptador para carriles de corriente trifásicos DALI. Adaptador de carril de plástico. Soporte de metal con recubrimiento en polvo.

Colores disponibles (X): 2 = blanco, 3 = negro, 4 = aluminio metalizado



Nº artículo                      Dimensiones  
[mm]

#### Adaptador para carriles

Categoría de Precios 23

982872.00X	L 243, B 45, H 67	Adaptador trifásico para carriles de corriente, para GSUN S/D.
982872.00X.07	L 243, B 45, H 84	Adaptador trifásico DALI para carriles de corriente, para GSUN S/D.

### Ejemplo: Adaptador trifásico para carriles de corriente, para GSUN® S y GSUN® D



982872.002



652217.002 con 982872.002



652219.002 con 982872.002

### Ejemplo: Adaptador trifásico DALI para carriles de corriente, para GSUN® S y GSUN® D



982872.002.07



652217.002.07 con 982872.002.07



652219.002.07 con 982872.002.07



Psy



chiatricie ab 1900

## Iluminación de emergencia según EN1838

### Iluminación de la vía de evacuación

#### Altura de montaje de las luminarias:

al menos 2m

#### Iluminancia línea central vía de evacuación:

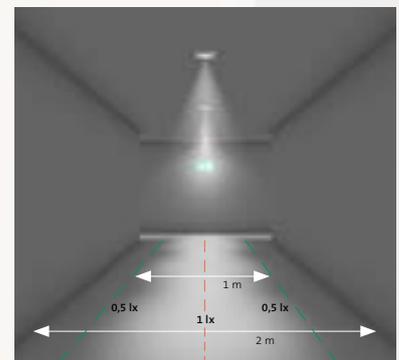
al menos 1 lx

#### Iluminancia zona central:

al menos 0,5 lx

Deslumbramiento fisiológico lo más bajo posible debido a las luminarias.

Los valores de iluminancia son valores mínimos, por debajo de los cuales no se puede estar en ningún momento.



### Uniformidad de la vía de evacuación

Cuando las vías de evacuación tengan una anchura superior a 2 m, podrán dividirse en franjas de 2 m de anchura o equiparse con alumbrado antipánico.

#### Uniformidad línea central de la vía de evacuación

$E_{\min}$  a  $E_{\max}$ : al menos 1:40

Cuando la iluminancia mínima sea superior a 1 lx, entonces la iluminancia máxima podrá ser superior de manera proporcional.

La elección de la distancia entre luminarias y de la curva de distribución luminosa adecuada es crucial en este caso.

Sin embargo, no debe optimizarse simplemente la mayor separación entre luminarias, ya que cuanto mayor sea ésta, mayor será el deterioro de las condiciones visuales causado por las propias sombras de una persona que huye.





## OTRAS LUMINARIAS, A JUEGO CON ESTA SERIE:



⊕ BEAMLINER SLIM



⊕ TX-MOVE



⊕ ARLINE



⊕ CALIDO CLICKBEAM



⊕ GSUN S con adaptador



⊕ GSUN D con adaptador

## ALTA CALIDAD DE PRODUCTO Y ASESORAMIENTO

### ⊕ SEGURIDAD

Nosotros somos su fiable socio. Le acompañamos desde la primera idea hasta la realización de su proyecto, y más allá. Con personalidad, con pasión, con atención individual. Respondemos a las altas exigencias de todos los implicados en el proceso de planificación con nuestra excelente profesionalidad, la alta calidad de los productos y nuestros servicios, como la planificación luminotécnica, estudio de rentabilidad y puesta en marcha.

- ✓ confección de archivos BIM
- ✓ montaje fácil y rápido
- ✓ calidad y largos periodos de garantía

### ⊕ GARANTÍA

La fabricación de componentes lumínicos de alta calidad es nuestra pasión. Nuestros productos son resultado de un desarrollo y procesamiento de máxima precisión.

Junto a las nociones de SMART TECHNOLOGY y EXCELLENT DESIGN, perseguimos el reto de producir luminarias de la más alta calidad en todas las fases de la cadena de valor hasta llegar al servicio posventa.

Por convicción le ofrecemos ahora en función de lo anterior, y también SIN el registro previo, 5 años de garantía de fabricación en luminarias LED y 2 años de garantía en luminarias de emergencia a partir de la fecha de compra del producto.

Condiciones de garantía: véase la página

[www.rzb.de/es/servicios/garantia-en-luminarias-led/](http://www.rzb.de/es/servicios/garantia-en-luminarias-led/)

## RZB – OPCIÓN DE VALOR AÑADIDO



## RZB España

C/ Monasterio de las Huelgas, 23  
Oficina 9  
50014 Zaragoza

Teléfono +34 976 45 11 30

[www.rzb.es](http://www.rzb.es)  
[info.espana@rzb.eu](mailto:info.espana@rzb.eu)

## RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH

Rheinstr. 16  
96052 Bamberg  
Alemania

Teléfono +49 951 7909-374

[www.rzb-lighting.com](http://www.rzb-lighting.com)  
[export@rzb.eu](mailto:export@rzb.eu)

