

Let emergencies be our problem

TRIDONIC



Let emergencies be our problem



TRIDONIC

Cuando falla la electricidad

Puede contar con nosotros

A veces, la iluminación de emergencia puede parecer un mal necesario, con una amplia legislación y normativas que regulan hasta el más mínimo detalle el tipo y la cantidad de luminarias dedicadas necesarias. Esto lo convierte en un area especializada casi para expertos.

Pero no olvidemos su finalidad. Al fin y al cabo, la iluminación de emergencia salva vidas.

Nuestro objetivo es que la iluminación de emergencia sea lo más sencilla y eficiente posible. En lugar de plantear problemas, ofrecemos soluciones.

Deje que nosotros nos preocupemos de las emergencias



1. La solución combinada

Iluminación general e iluminación de emergencia en una única carcasa. En nuestro ejemplo, cada dos focos se equipan con una función de emergencia. La batería está también incluida dentro de la carcasa de la luminaria.





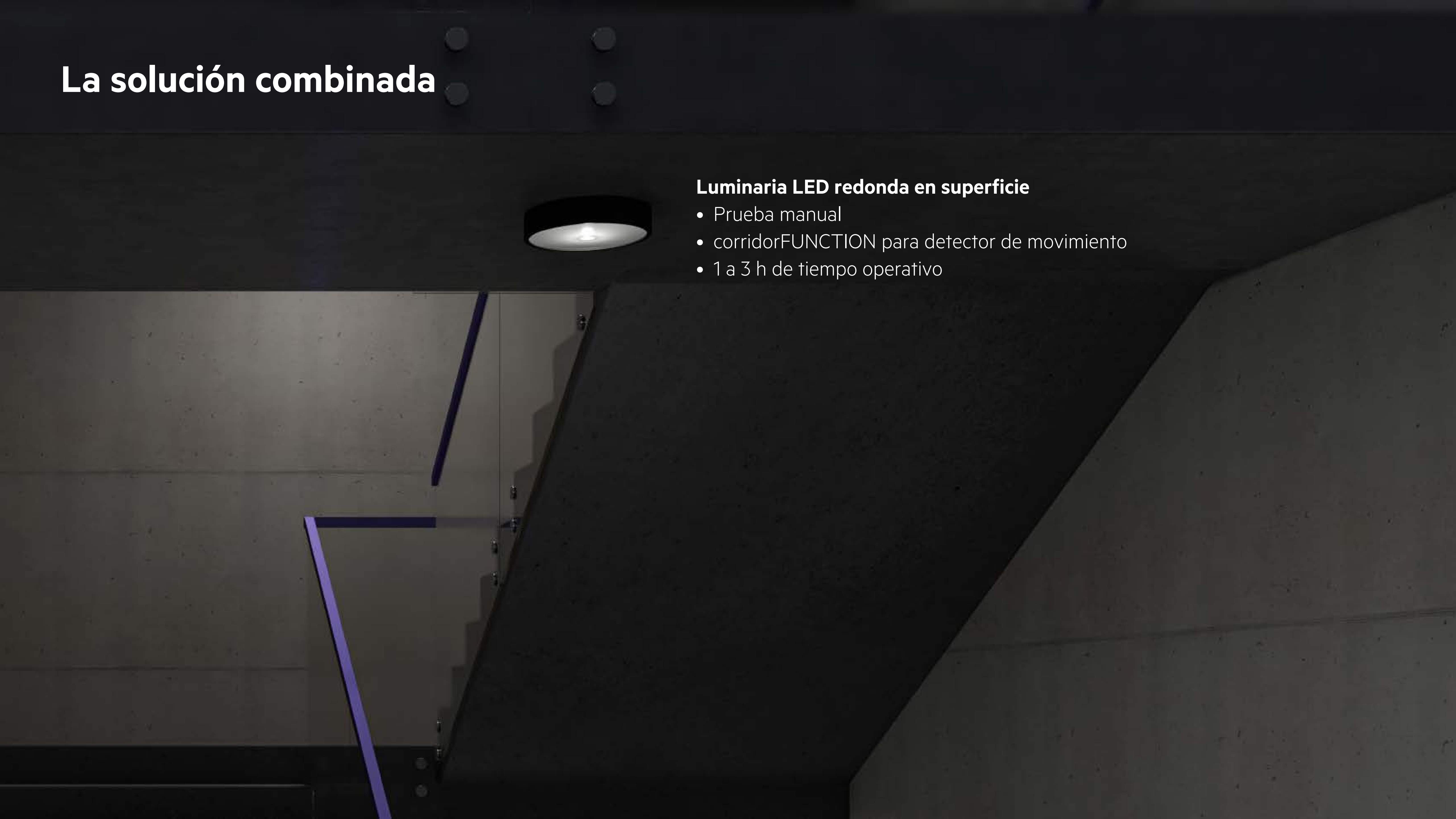


La iluminancia en caso de emergencia es de al menos 0.5 lux.
Esto equivale al doble del valor
en una noche de luna llena.

La solución combinada

Luminaria LED redonda en superficie

- Prueba manual
- corredorFUNCTION para detector de movimiento
- 1 a 3 h de tiempo operativo



La solución combinada



La solución combinada



Resumen de producto



Driver de emergencia
EM powerLED 12/15 W BASIC CLE
[Más información >](#)



**Módulo con luz LED
de emergencia integrada.**
CLE 190 mm 2.500 lm 840 ADV4 EM
[Más información >](#)



Batería de emergencia
NiMH Accu 3A
[Más información >](#)



2. La solución sencilla

Dependiendo de su aplicación, puede elegir una de las tres lentes incluidas para rutas de escape, anti pánico o iluminación de punto.



**Las rutas de evacuación
y rescate deben estar
claramente indicadas con
señales estandarizadas.**



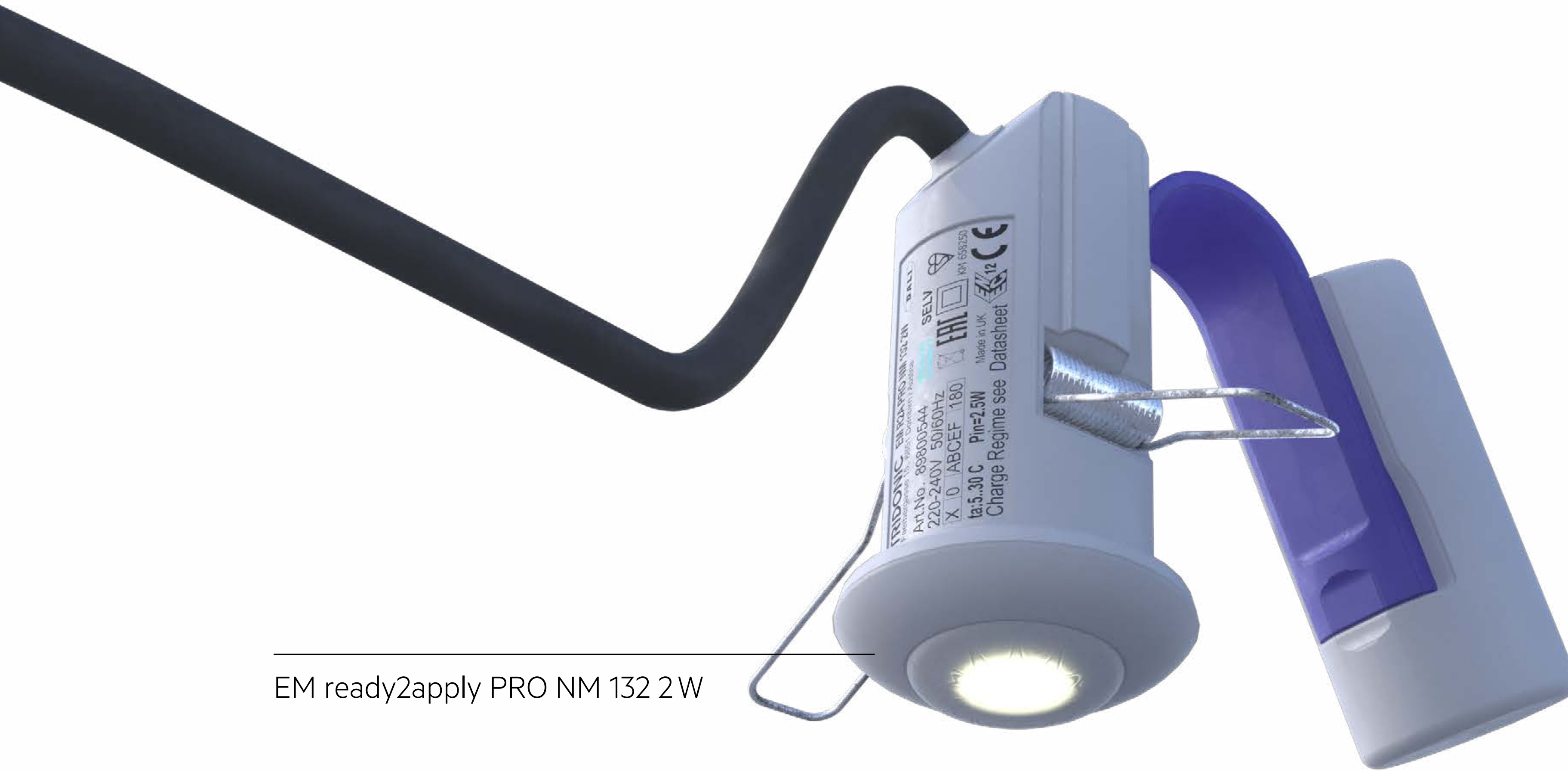
La solución sencilla

Luminaria LED redonda empotrada

- 40 mm diámetro
- 1 o 3 hr. duración
- DALI
- LiFePO_4 Accu

La solución sencilla

EM ready2apply PRO NM 132 2 W



Resumen de producto



Instalación en techo de EM ready2apply

EM LED Light sources

[Más información >](#)



3. La solución integral

Con esta solución, los componentes de iluminación de emergencia pueden ser instalados en cualquier tipo de luminaria.





**La luz de emergencia y el sistema
anti incendios son partes esenciales
de la seguridad en un edificio**



La solución integral

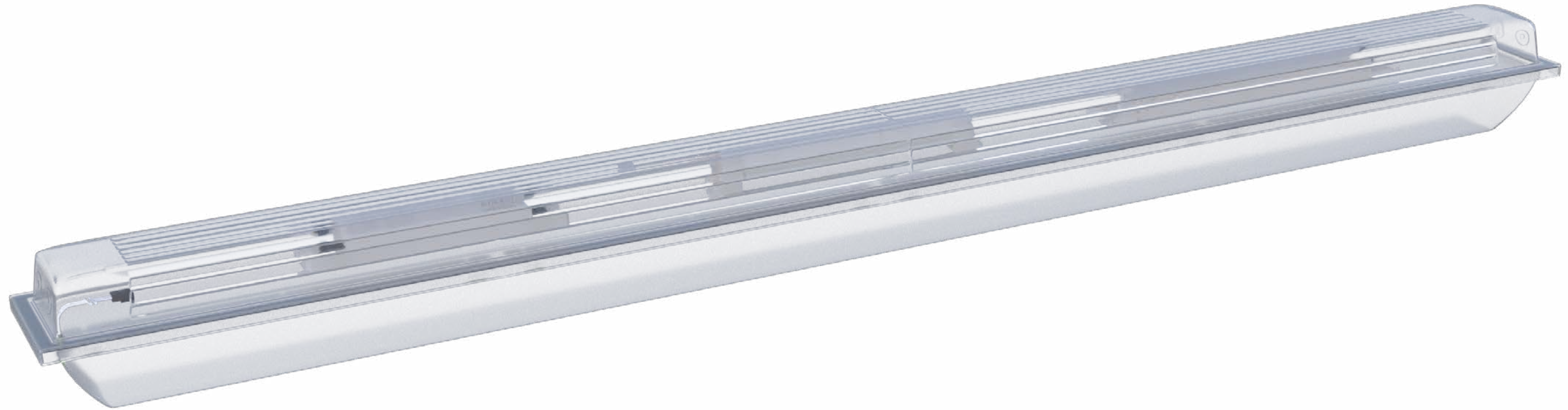


Luminaria anti humedad

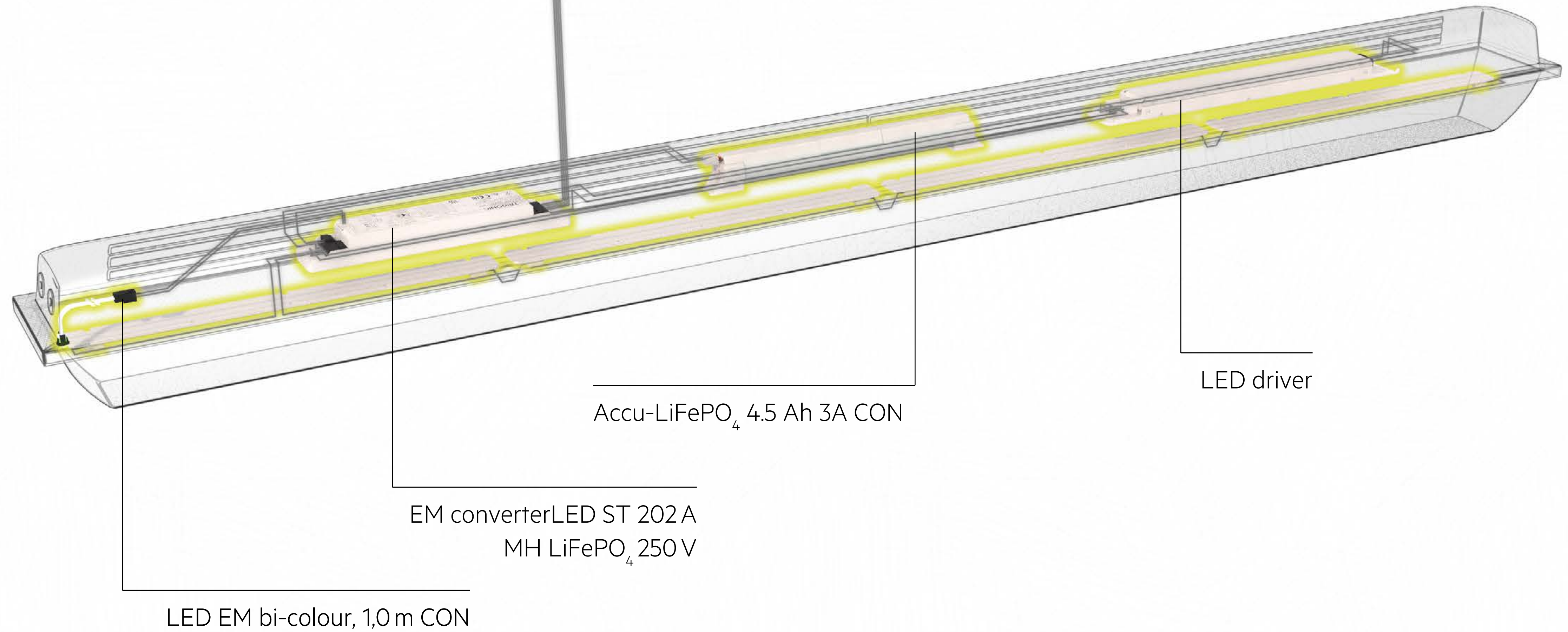
- Protegida frente al polvo
- Resistente
- Función de auto prueba integrada



La solución integral



La solución integral



Resumen de producto



Emergency light Accu

Accu LiFePO₄

[Más información >](#)



Driver de emergencia

EM converterLED ST 202 A MH LiFePO₄

[Más información >](#)



Luz LED de emergencia

LED EM bi-colour, 1.0 m CON

Vea los accesorios de EM converter

[Más información >](#)



4. La solución brillante

Techos de grandes alturas en naves industriales de más de 8 m, exigen un rendimiento especial en la iluminación de emergencia. Con nuestros potentes equipos EM ready2apply puede hacer frente a alturas de techo de hasta 14 m.





**Las luminarias especiales de
emergencia proporcionan una
distribución óptima de la luz.
Esto reduce el número de luminarias
de emergencia necesarias.**





**Módulos LED de emergencia
para instalación en superficie**

La solución brillante

EM R2A PRO SM NM 134 SMh



Resumen de producto



EM ready2apply para instalación en superficie

EM R2A PRO SM NM 134 SMh

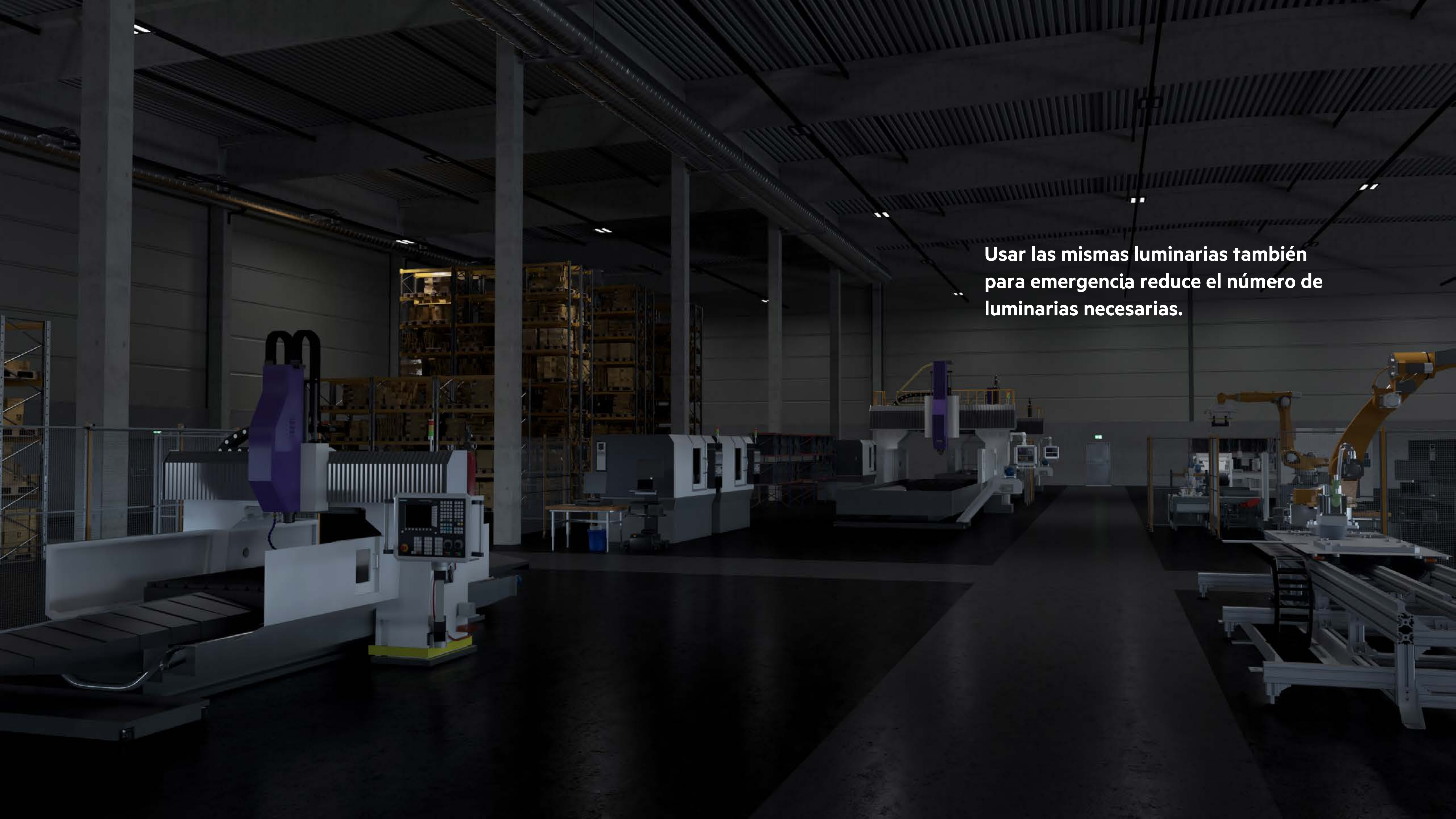
[Más información >](#)



5. La solución integrada el la luminaria

La integración de la luz de emergencia en la luminaria de luz general también es posible en techos altos y luminarias industriales robustas



A wide-angle, low-light photograph of a large industrial manufacturing facility. The space is filled with various pieces of machinery, including large white and grey industrial machines with purple robotic arms in the foreground and middle ground. In the background, there are tall metal shelving units filled with boxes. The floor is dark and polished, reflecting some of the overhead lights. The ceiling is high with visible structural beams and pipes. The overall atmosphere is industrial and modern.

**Usar las mismas luminarias también
para emergencia reduce el número de
luminarias necesarias.**

A low-angle, dark photograph of an industrial interior. The ceiling is made of corrugated metal, and several track lighting fixtures are mounted on it, some of which are illuminated, casting a soft glow. The perspective is looking upwards, emphasizing the height and structure of the space.

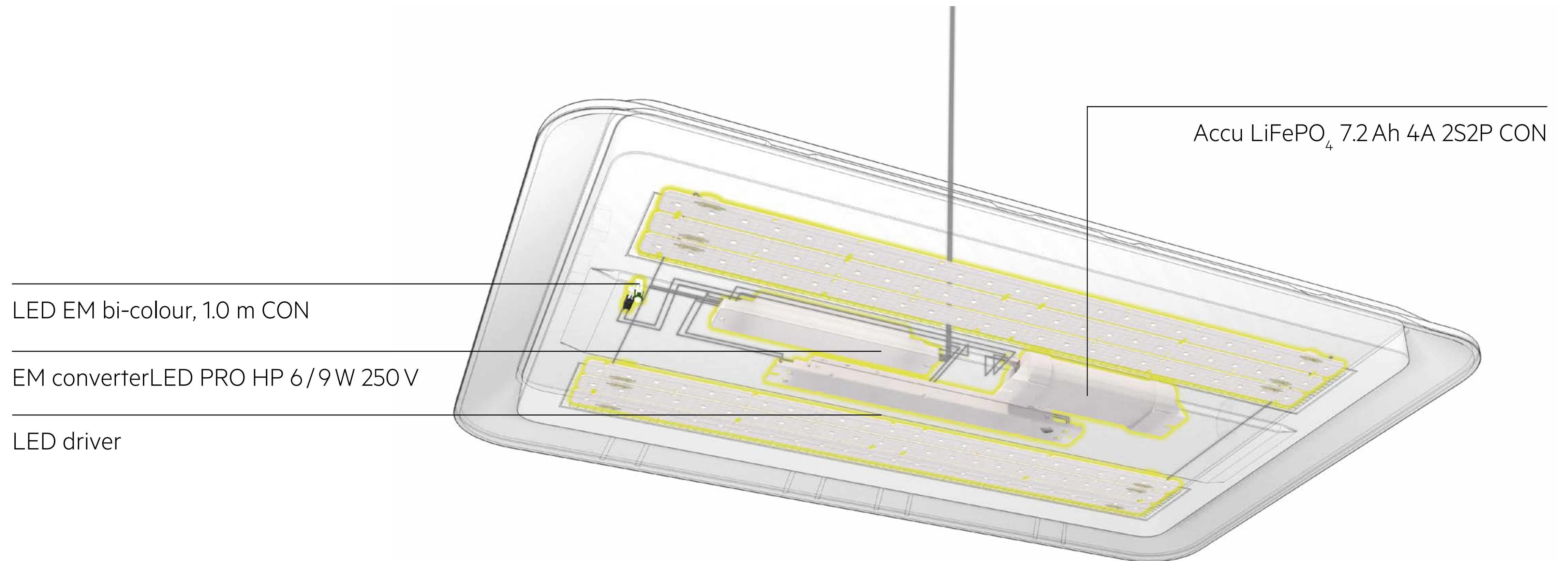
Luz para nave industrial

- Robusta y con protección IP
- Control centralizado de tests de emergencia

La solución integrada en la luminaria



La solución integrada en la luminaria



Resumen de productos



Driver de iluminación de emergencia
EM converterLED PRO HP 6/9 W 250 V
[Más información >](#)



Batería de emergencia
LiFePO₄ Accus 3.6–7.2 Ah
[Más información >](#)



Luz LED de emergencia
LED EM bi-colour, 1.0 m CON
Vea accesorios EM converterLED
[Más información >](#)

Tridonic GmbH & Co KG
Färbergasse 15 | 6851 Dornbirn, Austria
T +43 5572 395-0 | sales@tridonic.com
www.tridonic.com |  | 