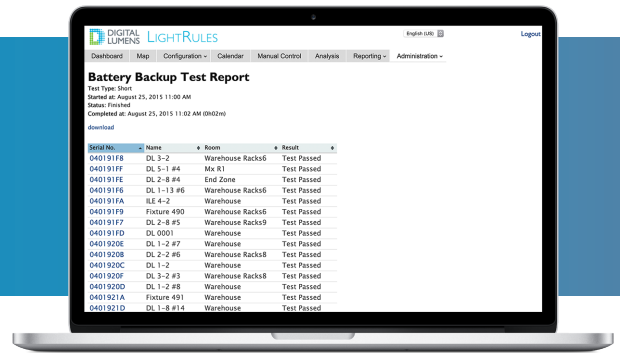


# Soluciones LightRules® para la gestión de emergencias vitales



Las pruebas y los informes de seguridad vital automatizados con LightRules® muestran el camino más rápido y conveniente para las luces de emergencia y el cumplimiento del código.



Prueba de seguridad vital automática en LightRules®

Gracias al software de administración de luz LightRules® y el hardware de la batería de respaldo para las unidades DLE, las pruebas de seguridad vital están completamente automatizadas. Los usuarios pueden llevar a cabo pruebas a petición, o programarlas de forma automática dentro de LightRules para supervisar e informar sobre el rendimiento de las unidades con baterías de respaldo.

## Iluminación de emergencia conforme al código

Para los profesionales de gestión de instalaciones, las pruebas e informes de seguridad vital son una carga constante. Con baterías de respaldo instaladas, las unidades DLE proporcionan luz de emergencia conforme a las normas europeas en el caso de una interrupción en la energía eléctrica de la instalación, garantizando la seguridad de los empleados. LightRules lleva a cabo cortas pruebas mensuales para establecer una funcionalidad básica y pruebas anuales más largas para evaluar la capacidad remanente de la batería.

## Pruebas eficientes de las unidades

Las pruebas de seguridad vital automatizadas eliminan el costoso y complicado proceso de realizar pruebas en unidades individuales de forma manual. Con unos pocos clics, los gestores de instalación pueden programar pruebas de iluminación de emergencia para que sucedan en horas convenientes, lo cual evita interrumpir las operaciones o la productividad de los empleados.

## Supervisión fácil de las unidades

Durante las pruebas, LightRules alerta a los gestores de instalación sobre las unidades de batería de respaldo que requieren atención, y los avisa para llevar a cabo el mantenimiento preventivo.

## Mantenimiento de registros simplificado

LightRules proporciona acceso fácil a los registros completos de todas las pruebas mensuales y anuales. Esto elimina la necesidad de registrar informes manualmente y permite una consulta rápida para demostrar la conformidad con la normativa.

## Equipo (BBD43) de batería de respaldo

La combinación de unidades DLE con el equipo de batería de respaldo y las capacidades de seguridad vital de LightRules es la forma más fácil de proporcionar iluminación de emergencia conforme al código. Fácil de instalar, las baterías de respaldo comprenden baterías NiMH duraderas y libres de mantenimiento, e incluyen una garantía de 5 años asegurada.



## Conformidad con la norma EN 50172

Las soluciones LightRules para la gestión de emergencias vitales cumplen con los estándares europeos (EN) de los sistemas de iluminación de las salidas de emergencia.

Los requerimientos incluyen:

- Pruebas mensuales de los equipos de iluminación de emergencia operados por baterías
- Pruebas anuales de descarga total de los equipos de iluminación de emergencia operados por baterías para garantizar un tiempo mínimo de funcionamiento de 180 minutos
- Registros escritos de inspecciones visuales y resultados de pruebas



Batería de respaldo en unidades DLE

