



Downlight de iluminación de emergencia independiente de 3 horas de duración

La seguridad es importante para los propietarios de edificios y, por lo tanto, contar con una iluminación de emergencia adecuada es una preocupación importante para ellos. El downlight de emergencia EM151B ofrece una solución sencilla para la iluminación de emergencia autónoma, que cumple totalmente con la normativa europea. La batería de litio (LiFePO4) tiene muchas ventajas sobre los productos a base de níquel, ya que tiene una vida útil más larga, un mejor comportamiento de descarga, se produce de una manera más respetuosa con el bienestar y se puede reciclar. Se suministran dos lentes intercambiables con el producto para ajustar el ángulo del haz a la aplicación.

Beneficios

- Cumple las normas europeas para luminarias de iluminación de emergencia.
- El tipo de batería a base de litio proporciona una vida útil más larga, baja autodescarga y alta tolerancia a la temperatura.
- Solución respetuosa con el medio ambiente frente a los productos de níquel, puesto que la batería puede reciclarse.

Applications

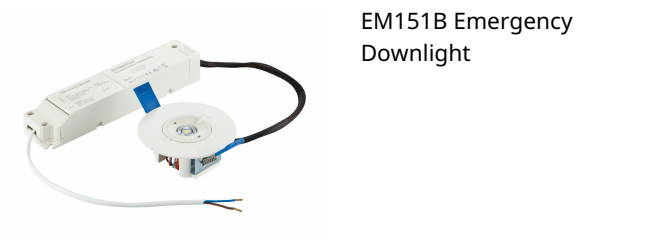
- Salida y emergencia
- Oficinas
- Comercios
- hostelería
- Fabricación

Características

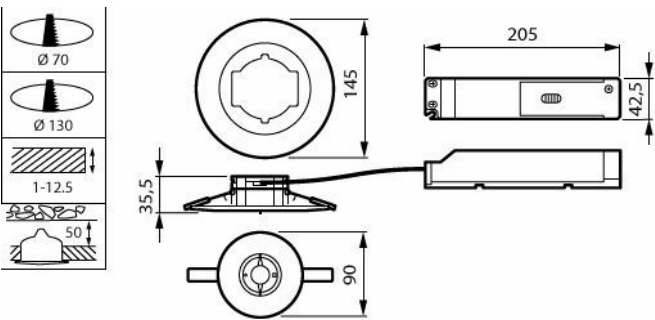
- Dos ópticas de objetivo intercambiable: zona abierta y de pasillo

- Iluminación de emergencia no mantenida
- 3 horas de iluminación de emergencia
- Opciones de autocomprobación

Versions



Plano de dimensiones



EM151B REC 3S OA/CO NM3 ELP WH IP20

Información general

Código de familias de lámparas	-
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	No

Datos técnicos de la luz

Ratio de potencia lumínica ascendente	0,6
Flujo luminoso	328 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	143 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Tipo de óptica	Óptica de área abierta o pasillo

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 Hz
Consumo de energía	3 W
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Controles y regulación

Regulable	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Control integrado	-

Mecánicos y de carcasa

Color de la carcasa	Blanco
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK04 [0.5 J estándar plus]
Tipo de cubierta óptica	-

Funcionamiento de emergencia

Flujo de emergencia	328 lm
Duración nominal de la iluminación de emergencia (cuando está totalmente cargada)	3 hora(s)
Emergencia centralizada	No
Iluminación de emergencia	Iluminación de emergencia de 3 horas de duración versión Pro

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	-
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	-
Rango de temperatura ambiente	+5 °C a +45 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-5%
Cromaticidad inicial	0.33