

Funk-Notfallspot

EM250B



Eigenständiger, 3-stündiger, Interact-kompatibler Notbeleuchtungsspot

Neue Funk-Notbeleuchtungs-Spots und ein Monitoring-System, das Gebäudemanagern ermöglicht, die Notbeleuchtung über ein sicheres cloudbasiertes Dashboard zu steuern, zu überwachen, zu testen und Konformitäts-Berichte zu erstellen.

Vorteile

- Erzielen Sie Konformität durch Abnahmeprüfungen
- Sparen Sie Zeit und Geld bei Installation und Wartung
- Überwachen und verwalten Sie mühelos die allgemeine und/oder Notfallbeleuchtung in einem Dashboard

Applications

- Ausgang und Notausgang
- Büros
- Einzelhandel
- Gastgewerbe

Merkmale

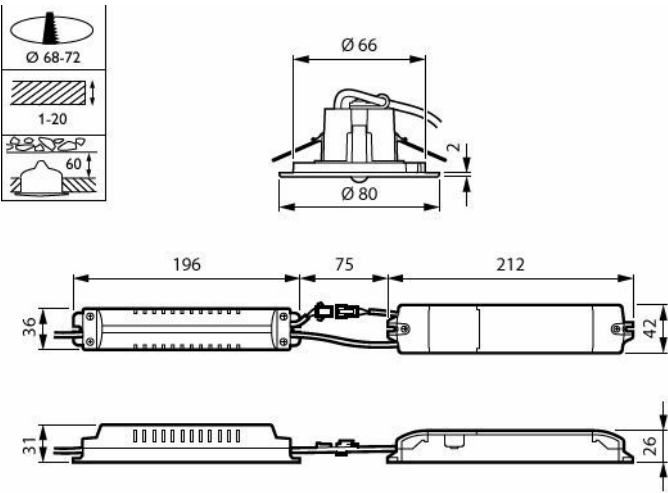
- Funk-Notleuchten und das Interact Building Manager System steuern und bieten Einblicke in Notbeleuchtungstests über ein sicheres, cloudbasiertes Dashboard.
- Ermöglicht es Gebäudemanagern, die Notbeleuchtung zu warten, Tests zu automatisieren und die Einhaltung von Vorschriften zu gewährleisten.
- Die Zusammenfassung der allgemeinen und der Notbeleuchtung in einem Dashboard ermöglicht Kosteneinsparungen sowie eine effiziente Wartung und Überwachung des gesamten Beleuchtungssystems
- Der Akku ist für eine durchschnittliche Lebensdauer von 50.000 Stunden im Standby-Modus ausgelegt. Für den Akku gilt eine Standardgarantie von 5 Jahren, unter der Bedingung, dass das Produkt gemäß den Richtlinien des Herstellers gewartet und betrieben sowie gemäß EN50272 getestet wird

Versions

Emergency Spot Wireless, all parts



Abmessungsskizzen



EM250B REC 2S OA/CO NM3 ELW WH

Produktdetails



Emergency Spot Wireless, front view



Emergency Spot Wireless, exploded view

Allgemeine Informationen

Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Nein

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	205 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	5000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	115 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥70
Optik	-

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Systemleistung	5 W
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

Mechanik und Gehäuse

Gehäusefarbe	Weiß
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK04 [0,5 J Standard plus]
Explosionsgefahrenklasse	-

Notfallbetrieb

Notlichtstrom	205 lm
Stromverbrauch im zentralen DC-Notfallmodus	1.8 W
Nennbetriebsdauer der Notfallbeleuchtung (bei voller Ladung)	3 Stunde(n)
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Batterietyp der Notbeleuchtung	Lithium
Notbeleuchtung	Notfallbeleuchtung für 3 Stunden Dauer mit Wireless Interface

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +55 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-5%
Anfängliche Farbsättigung	(0.346, 0.356) SDCM<5