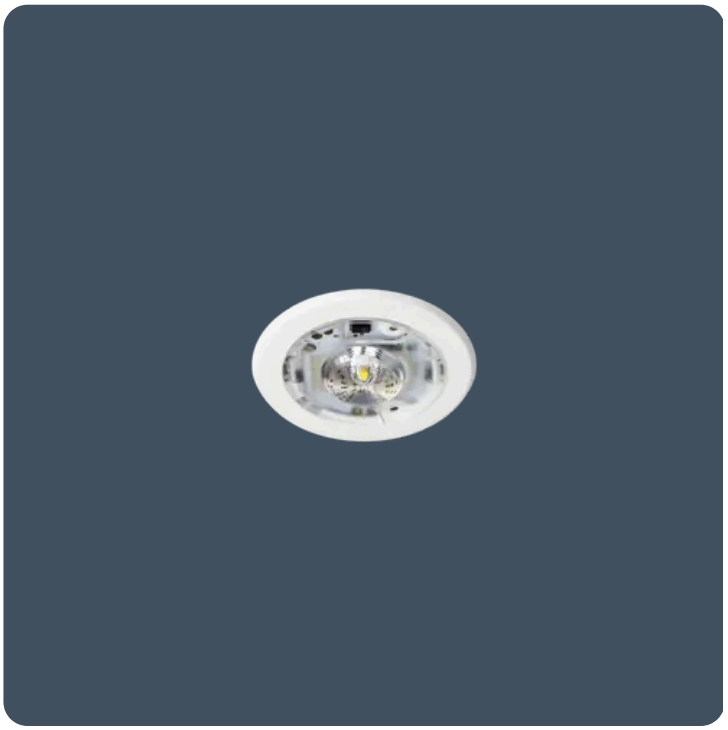
Firefly

Diskrete Notbeleuchtung mit LiFePO4-Batterietechnologie



Einbau-Notleuchte mit sechs optionalen Optiken für die Beleuchtung von Orientierungspunkten, Fluchtwegen und offenen Bereichen (Panikbeleuchtung). Standardmäßig mit Schutzart IP40, Ausführung mit Schutzart IP65 erhältlich.

Mit Lithium-Eisenphosphat-Batterietechnologie (LiFePO4) und SmartScan-Funkkommunikation, 10 Jahre Produktgarantie. Erhältlich mit 3 W oder 4 W Leistung, einfach zu installieren und zu warten.

Firefly reduziert den gesamten CO2-Ausstoß um 45 %, senkt den Energieverbrauch und hat eine doppelt so lange Lebensdauer im Vergleich zum Vorgängermodell.

Anwendungsbereiche: Gewerbe, Bildung, Gesundheitswesen und Einzelhandel.

- Bis zu 10 Jahre Garantie
- Optiken der neuesten Generation für optimierte Lichtverteilung
- Zuverlässige Lithium-Eisenphosphat-Batterietechnologie (LiFePO4)
- Kompaktes und diskretres Design
- Lichtmanagementsystem SmartScan Emergency: Drahtlose Kommunikation aller Notleuchten, einfache Installation, Ausführungen mit automatischer Selbsttestfunktion und vollständigem Betriebsstatus-Reporting
- Geringer Stromverbrauch im Standby-Modus (< 1 W insgesamt)

Anmerkungen: Es besteht eine gesetzliche Verpflichtung, alle Räumlichkeiten, die als Arbeitsplatz, Veranstaltungsort, Freizeiteinrichtung oder gemeinschaftliche Wohnimmobilie genutzt werden, mit einer Notbeleuchtung auszustatten.

bis IP65 (IP20 oberhalb der Decke)

Spezifikation

Montage	**Einbauleuchte**	IP-Schutzart	**bis IP65 (IP20 oberhalb der Decke)**

Beleuchtung

Lichtverteilung	**Area** **Corner** **Corridor** **Corridor+** **Spot** **Wall**

Notbeleuchtung

Lumenleistung Notleuchte	**270 lm - 425 lm**	Notleuchten-Typ	**Ohne Selbsttest-Funktion**
Dauer der Notbeleuchtung	**3 Stunden**	Batterie	**Lithium-Eisenphosphat (LiFePO4)**

Leistung

LED-Leistung	**3 W - 4 W**	Systemleistungsaufnahme	**5 W - 5,5 W**

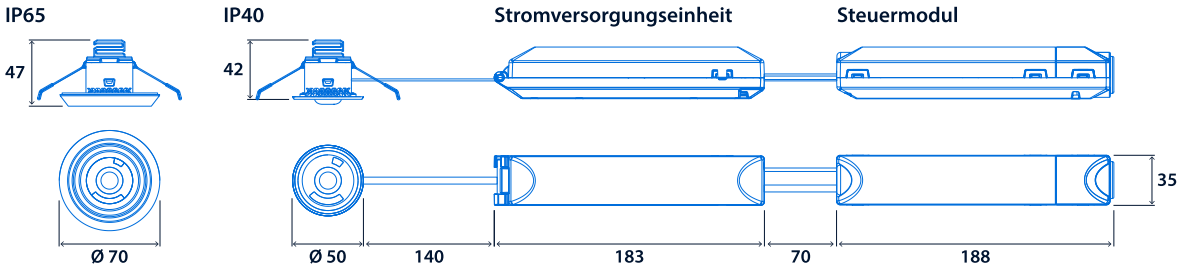
Produktaufbau

Gehäuse	**Gehäuse aus 100 % recyceltem Polycarbonat**	Farbe des Gehäuses	**Weiß (RAL 9003)**
Optische Einheit	**Hochleistungslinsen aus Polycarbonat**		

Konformität

UKCA-Standard (Großbritannien)	**Ja**	CE	**Ja**

Abmessungen



Aussparung - Ø 40
Mindesttiefe – 160 mm

Auswahl

Notbeleuchtungssystem	Produkt	LED-Leistung	Montage	Optik	Produktversion (optional)
W SmartScan-Notleuchte **D** DALI selbsttestend **T** Standard / Selbsttest Notbeleuchtung	**FZ** Firefly *	**3** 3 W	**R** Einbauleuchte	**AR** Area **SP** Spot **CD** Corridor	**65** IP65 **
		4 4 W	**R** Einbauleuchte	**AR** Area **SP** Spot **CR** Corner **WL** Wall **CP** Corridor+	

* IP40 als Standard
** Wenn Sie ein Firefly-Modell der vorherigen Generation (60 mm Öffnungsdurchmesser) ersetzen möchten, bestellen Sie bitte die IP65-Version (70 mm Einbaudurchmesser).

Z. B. **WFZ3RAR** = SmartScan-Notleuchte / Firefly / 3 W / Einbauleuchte / Area

Ersatzteile

Produktcode	Beschreibung	Gewicht
EMB1001	Lithiumeisenphosphat (LiFePO4) Batterie - 3 Ah - Blau - Alte Batterien können zur Wiederverwertung an Thorlux zurückgegeben werden	0,18 kg
EMB1010	Lithiumeisenphosphat (LiFePO4) Batterie - 4 Ah - Grün - Alte Batterien können zur Wiederverwertung an Thorlux zurückgegeben werden	0,18 kg







Klicken oder scannen Sie hier

Sehen Sie sich Firefly-Varianten mit unserem Online-Filtertool an



Die Informationen sind zum 27 Nov. 2026 korrekt, dürfen jedoch nicht als Garantie für die Leistung und/oder Eigenschaften einzelner Produkte ausgelegt werden. Wir behalten uns das Recht vor, Eigenschaften und Designs ohne vorherige Ankündigung zu ändern.