FISCHER
SICHERHEITSTECHNIK

W5-Serie



FISCHER
SICHERHEITSTECHNIK



Würfel extra verstärkt



W5 - seitliche Ansicht



W5 - Frontansicht



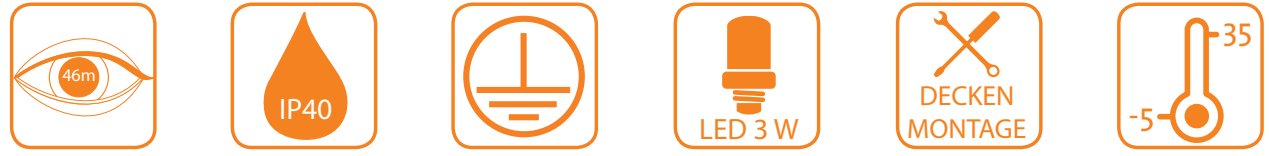
Gleichmäßige Ausleuchtung durch
LED-Technologie



W5 - mit Pendel

TECHNISCHE DATEN & VARIANTEN

Vollkunststoff-Hinweisleuchte in Würfelform zur zentralen Rettungswegkennzeichnung mit allseitig beschrifteter opaler Acrylglashaube.



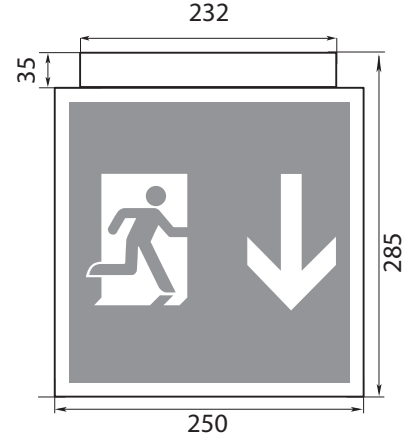
- Erkennungsweite 46 m
- Schutzart IP 40
- Schutzklasse I
- Leuchtmittel LED 3 W
- Montageart Decke
- Gehäusematerial
  Haube Kunststoff
  Deckel Stahlblech
- Farbe weiß
- Umgebungstemperatur -5°C bis 35°C

Ausführungen Zentralbatterietechnik AC/DC mit LED Leuchtmittel	
Artikel-Nr.	**Beschreibung**
W5DE87	ohne Einzelleuchtenüberwachung
W5DE87V	mit SiRIUS-Technik

Ausführungen Zentralbatterietechnik DC mit LED Leuchtmittel	
Artikel-Nr.	**Beschreibung**
W5DE87I	mit INSiLIA-Technik

Ausführungen Einzelbatterietechnik 3 h Autonomiezeit mit LED Leuchtmittel	
Artikel-Nr.	**Beschreibung**
W5D387SC	selbstüberwachend
W5D387ECC	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer

Maßzeichnung W5 (alle Angaben in mm)



ZUBEHÖR FÜR RETTUNGSZEICHENLEUCHTE W5

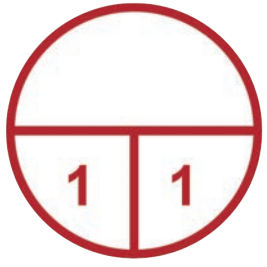


Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5

Zubehör für Leuchte W5		
Abbildung Nr.	**Artikel-Nr.**	**Beschreibung**
Abb. 1	SKBB01-20	Stromkreisbezeichnungsbögen für Kreis 1 - 20, Plaketten einzeln entnehmbar
Abb. 2	ZU0320	Stromkreisbezeichnungsplaketten, zum Aufkleben der Stromkreisbezeichnungen
Abb. 3	EL.W5.K	4 x Kettenösen
Abb. 4	1PW05P / 1PW10P	Pendel weiß 0,5m / 1,0m
Abb. 5	EL.W5-GE-PU	Haube inklusive 4 Piktogramme mit Pfeil nach unten

VORTEIL VON SELBSTÜBERWACHTEN EINZELBATTERIELEUCHTEN

Übersicht Selbstüberwachte Leuchten (SC/AT2) gegen nicht überwachte Leuchten			
Funktion	**ohne Überwachungstechnik**	**SC-Technik**	**AT2-Technik**
Einfarbige Status-LED	✔	✘	✘
Mehrfarbige Status-LED	✘	✔	✔
Anzeige des Batteriezustands	✘	✔	✔
Anzeige des Leuchtmittelzustands	✘	✔	✔
Anzeige des Ladestatus	✘	✔	✔
Optisches Signal bei kritischen Störungen	✘	✔	✔
Akustisches Signal bei kritischen Störungen	✘	✘	✔

Übersicht des geforderten Service nach DIN VDE0108-Teil100 08/2010			
Wöchtenliche Funktionsprüfung	**ohne Überwachungstechnik**	**SC-Technik**	**AT2-Technik**
Umschaltung auf Batterie	per Hand an jeder Leuchte	automatisch	automatisch
Dokumentation im Prüfbuch	erforderlich nach Test jeder Leuchte	erforderlich - nur ablesen der Status-LED	erforderlich - nur ablesen der Status-LED
Monatliche Prüfung	**ohne Überwachungstechnik**	**SC-Technik**	**AT2-Technik**
Umschaltung auf Batterie	per Hand an jeder Leuchte	automatisch	automatisch
Prüfen der Umschaltung AV/SV	per Hand an jeder Leuchte	automatisch	automatisch
Dokumentation im Prüfbuch	erforderlich nach Test jeder Leuchte	erforderlich - nur ablesen der Status-LED	erforderlich - nur ablesen der Status-LED
Jährliche Prüfung	**ohne Überwachungstechnik**	**SC-Technik**	**AT2-Technik**
Umschaltung auf Batterie	per Hand an jeder Leuchte	automatisch	automatisch
Prüfen der Umschaltung AV/SV	per Hand an jeder Leuchte	automatisch	automatisch
Kapazitätstest über die volle Versorgungszeit	per Hand an jeder Leuchte	automatisch	automatisch
Sichtprobe auf Verschmutzung der Leuchten	erforderlich	erforderlich	erforderlich
Dokumentation im Prüfbuch	erforderlich nach Test jeder Leuchte	erforderlich - nur ablesen der Status-LED	erforderlich - nur ablesen der Status-LED