FISCHER
SICHERHEITSTECHNIK



HA-Serie

FiSCHER
SICHERHEITSTECHNIK



HAWE87 - mit klarer Haube
„Sicherheitsleuchte“



HAWE83 - seitliche Ansicht



Deckenhaube für Leuchte
„zweiseitig“



IP65 Set



Immer das richtige Piktogramm
mit dem FiSCHER-Piktogrammset

TECHNISCHE DATEN & VARIANTEN

Rettungszeichenleuchte mit opalem oder klarem Gehäusedeckel. Diese IP54 Leuchte besteht aus UV beständigem Polycarbonat und eignet sich zur Innen- und Außenmontage.



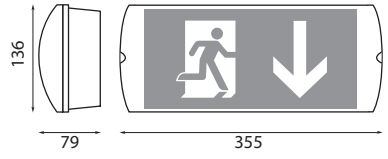
- Erkennungsweite 28 m
- Schutzart IP54
  IP65 (optional erhältlich)
- Schutzklasse II / III (bei INSiLIA-Technik)
- Leuchtmittel LED 3 W
- Montageart Wand/Decke
- Gehäusematerial Kunststoff
- Farbe weiß
- Universal Klebe-Piktogrammset
- Umgebungstemperatur 0°C bis 40°C

Ausführungen Zentralbatterietechnik AC/DC mit LED Leuchtmittel	
Artikel-Nr.	**Beschreibung**
HAWE83	ohne Einzelleuchtenüberwachung
HAWE83A	mit Einzelleuchtenüberwachung DCBLÜ
HAWE87	ohne Einzelleuchtenüberwachung
HAWE87A	mit Einzelleuchtenüberwachung DCBLÜ
HAWE87V	mit SiRIUS-Technik

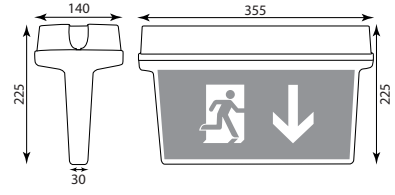
Ausführungen Zentralbatterietechnik DC mit LED Leuchtmittel	
Artikel-Nr.	**Beschreibung**
HAWE83I	mit INSiLIA-Technik
HAWE87I	mit INSiLIA-Technik

Ausführungen Einzelbatterietechnik 3 h Autonomiezeit mit LED Leuchtmittel	
Artikel-Nr.	**Beschreibung**
HAW383SC	selbstüberwachend
HAW383ECC	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer
HAW387SC	selbstüberwachend
HAW387ECC	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer

Maßzeichnung HA (alle Angaben in mm)



Maßzeichnung HA mit Haube (alle Angaben in mm)



ZUBEHÖR FÜR RETTUNGSZEICHENLEUCHTE HA



Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5



Abb. 6



Abb. 7

Zubehör für Leuchte HA		
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	BSKKM.R	Ballschutzkorb groß
Abb. 4	EL.HA.DW	Deckenwinkel 90°
Abb. 5	EL.HA.HH.OP	Deckenhaube für Leuchte HA
Abb. 6	EL.EBH	Heizelement für Einzelbatterieleuchten (bei Bestellung/Lieferung als Sonderausführung)
Abb. 7	2PW05P	2 Pendel weiß incl. Baldachin (nur bei Deckenvariante)

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