

Artikeldatenblatt 2418

STAND 04/2026

Art.-Nr.:	2418
Artikel:	Multipool L Zigbee 3H
EAN:	4255637509624
Zolltarifnummer:	94056120
UN-Nummer:	3481
Leuchtenart:	Einzelbatterie
Montageart:	Decke
Erkennungsweite:	30m
Piktogrammset:	inklusive (rechts, links, unten)
Prüfeinrichtung:	Zigbee
Autonomiezeit:	3h
Betriebsart:	Dauer- Bereitschaftsbetrieb
Eingangsspannung -frequenz:	220-240V AC 50/60Hz
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	I
Schlagfestigkeit:	IK10
Batterietyp:	LiFePO4
Batteriespannung:	3,2V
Batteriekapazität:	4,5Ah
Max. Leistung AC:	10VA
Max. Leistung DC:	1,7W
Nennleistung Leuchtmittel:	6W
Umgebungstemperatur:	0°C ... +45°C
Gehäusematerial:	Polycarbonat
Gehäusefarbe (RAL):	RAL9003



Multipool L Zigbee 3H

Schrauben fest und los geht's!

Rettungszeichenleuchte aus schlagfestem Polycarbonat (IK10) in hoher Schutzart (IP65). Durch die anwendungsoptimierte Haube eignet sich die Leuchte zur zweiseitigen Fluchtwegskennzeichnung. Das Piktogrammset (unten, rechts, links) gehört zum Standard-Lieferumfang.

Mit montage- und anschlussfreundlichem Klappmechanismus - nie mehr Geräteteile in der Hand bei der Installation!
Leuchtmittel (LED) in konzentrationsfördernder Lichtfarbe 5.000K.

Robuste, langlebige, zyklenfeste und wiederaufladbare LiFePO4 Batterie zum Einsatz auch bei erhöhten Umgebungstemperaturen. Die Entladung erfolgt bei nahezu konstanter Spannung, dieser Batterietyp zeichnet sich zudem durch seine geringe Selbstentladung aus und ist wartungsfrei. Kabellos (Funk) überwacht- und steuerbar durch quelloffenen Standard (Zigbee) gem. EN 62034. Über die Bedienoberfläche der zentralen Überwachungseinrichtung können individuelle Leuchtenparameter gem. DIN EN 62386-102 bzw. DIN EN 62386-202 in Echtzeit abgerufen werden.

Abmessungen

Breite (mm): 350



Höhe (mm): 210
Tiefe (mm): 110
Nettogewicht (kg): 1,34

