Artikeldatenblatt 2417

STAND 04/2026



Art.-Nr.:	2417
Artikel:	Multipool Zigbee 8H
EAN:	4255637509617
Zolltarifnummer:	94056120
UN-Nummer:	3481
Leuchtenart:	Einzelbatterie
Montageart:	Wand (RZ) | Decke (SI)
Erkennungsweite:	24m
Piktogrammset:	inklusive (rechts, links, unten)
Prüfeinrichtung:	Zigbee
Autonomiezeit:	8h
Betriebsart:	Dauer- | Bereitschaftsbetrieb
Eingangsspannung | -frequenz:	220-240V AC | 50/60Hz
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	I
Schlagfestigkeit:	IK10
Batterietyp:	LiFePO4
Batteriespannung:	3,2V
Batteriekapazität:	12Ah
Max. Leistung AC:	10VA
Max. Leistung DC:	1,7W
Nennleistung Leuchtmittel:	6W
Lichtstrom Netzbetrieb:	230lm
Lichtstrom Notbetrieb:	230lm
Umgebungstemperatur:	0°C ... +45°C
Gehäusematerial:	Polycarbonat
Gehäusefarbe (RAL):	RAL9003

Multipool Zigbee 8H

Schrauben fest und los geht's!

Kombileuchte (Sicherheits- oder Rettungszeichenleuchte) aus schlagfestem Polycarbonat (IK10) in hoher Schutzart (IP65). Wahlweise einsetzbar für die Beleuchtung von Flächen (Deckenmontage) oder die Kennzeichnung von Fluchtwegen (Wandmontage). Durch anwendungsoptimierte Haube (separates Zubehör) zur zweiseitigen Fluchtwegskennzeichnung (Deckenmontage). Das Piktogrammset (unten, rechts, links), zur ein- oder zweiseitigen Fluchtwegkennzeichnung, 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) überwach- 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): 110
Tiefe (mm): 75
Nettogewicht (kg): 1,1

Maßzeichnung | Dimensional drawing

