

Artikeldatenblatt 1024

STAND 02/2026

Art.-Nr.:	1024
Artikel:	Unlimited L Zigbee 3H
EAN:	4255637500249
Zolltarifnummer:	94056120
UN-Nummer:	3481
Leuchtenart:	Einzelbatterie
Montageart:	Universal
Erkennungsweite:	30m
Piktogrammset:	inklusive (rechts, links, unten)
Prüfeinrichtung:	Zigbee
Autonomiezeit:	3h
Betriebsart:	Dauer- Bereitschaftsbetrieb
Eingangsspannung -frequenz:	220-240V AC 50/60Hz
Schutzart:	IP40
Schutzklasse:	II
Schlagfestigkeit:	IK04
Batterietyp:	LiFePO4
Batteriespannung:	3,2V
Batteriekapazität:	3,2Ah
Max. Leistung AC:	8VA
Max. Leistung DC:	1W
Nennleistung Leuchtmittel:	2,8W
Umgebungstemperatur:	0°C ... +40°C
Gehäusematerial:	ABS
Gehäusefarbe (RAL):	RAL9003



Unlimited L Zigbee 3H

Das Limit bestimmen Sie!

Moderne, unauffällige und ästhetische Rettungszeichenleuchte Unlimited, im Polycarbonatgehäuse in Signalweiß, RAL 9003. Dank Universalmontage, ohne weiteres Zubehör, an Wand oder Decke montierbar. Sie bestimmen (auch noch vor Ort), wo die Leuchte befestigt wird. Ohne Werkzeug einrastbares Leuchtenmodul, vollständig mit allen elektrischen Betriebs- und Leuchtmitteln, zur schnellen und einfachen Installation.

Leuchtmittel (LED) in kühlem Tageslichtweiß.

Besonders homogene, normkonforme Ausleuchtung der Piktogramme durch lichttechnisch optimierte Piktogrammscheibe (500cd/m²). Das Piktogrammset (unten, rechts, links), zur ein- oder zweiseitigen Fluchtwegkennzeichnung, gehört zum Standard-Lieferumfang.

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): 330

Höhe (mm): 275

Tiefe (mm): 60

Nettogewicht (kg): 1,33

Bruttogewicht (kg): 1,64

Maßzeichnung | Dimensional drawing

