



Art.-Nr: KSC418WL-TT
Rettungszeichenleuchte, Sicherheitsleuchte Einzelbatterie
Universal, 8 h, 22 m, IP54, Kunststoff, weiß, Piktogramm -
Set, Universalmontage, Tieftemperatur-Akkus

Innovative Kunststoff Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte für Universalmontage. Geeignet zur ein- oder zweiseitigen Beschriftung, sowie Beleuchtung von Brandbekämpfungs- als auch von Erste Hilfe Stellen, mit den nach EN 1838 min. geforderten 5 Lux an der Einrichtung.

Durch den Verrastmechanismus zwischen Ober- und Unterteil wirkt die Leuchte harmonisch und rundum geschlossen. Der Netzanschluß erfolgt im Deckenanbaukörper, beim Schließen der Leuchte erfolgt die Versorgung der Leuchte über Steckkontakte. Dies erleichtert ungemein die Montage und ermöglicht trotz der geringen Größe der Leuchte einen bequemen Anschluß.

Kabellöse zentrale Steuerung und Überwachung für große Installationen von bis zu 50.000 Leuchten mit Wireless Professional. Planungssicherheit ist durch werkzeuglosen, variablen Einsatz der Piktogramme vor Ort gegeben. Die Piktogramme entsprechend DIN ISO 7010 (Pfeil rechts, links, unten und oben) sind standardmäßig im Lieferumfang enthalten. Auf Anfrage kann die Beschriftung auch nach Kundenvorgabe erfolgen. Die Universalmontage beinhaltet Wand- und Deckenanbau, sowie die Möglichkeit zum Deckeneinbau in Verbindung mit dem erhältlichen Einbaurahmen. Die Kennzeichnung "TT" steht für **Tieftemperatur-Akkus**. Diese speziellen **Lithium-Eisenphosphat-Akkus** sind so konzipiert, dass sie auch bei niedrigen Temperaturen zuverlässig funktionieren. Sie bieten eine stabile Leistung und eine lange Lebensdauer, selbst unter anspruchsvollen Bedingungen.



Mehr Informationen

www.rp-group.com/de/item/KSC418WL-TT



TECHNISCHE DATEN

Leuchtentyp	Rettungszeichenleuchte, Sicherheitsleuchte
Montageart	Universal
Erkennungsweite	22 m
Piktogramm	Set
Leuchtmittel	LED
Gehäusematerial	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Schutzart (IP)	IP54
Schlagfestigkeit (IK)	≥ 3



Zertifizierung	WEEE, CE, 5 Jahre Garantie
Schutzklasse	2
Versorgung	Einzelbatterie
Überwachung	Wireless Professional (WL)
Überbrückungszeit	8 h
Batterie	LiFePO4 3,2 V/3,3 Ah
Betriebsart	Bereitschaftsschaltung / Dauerschaltung
Eingangsspannung AC	230 V
Eingangsfrequenz	50 / 60 Hz
Eingangsspannung DC	- V
Leistung max.	5,3 W
Leistung DS	3,9 W
Leistung BS	1,5 W
Umgebungstemperatur DS	-15 °C bis 40 °C
Umgebungstemperatur BS	-15 °C bis 40 °C
Tiefe	34 mm
Breite	250 mm
Höhe	174 mm
Gewicht	0.71
Gewicht inkl. Verpackung	0.79
Anschlussquerschnitt	2.5 mm ²
Schalteingang	Ja
Notlichtblockierung	Nein
Batterieanschluss	Stecker
Dimmfunktion	Nein
Lichtstrom Netz	190 lm
Lichtstrom Not	85 lm
EOF	0.45
Zolltarifnummer	94056120
GTIN	4262483022771



TECHNISCHE ZEICHNUNG



ZUBEHÖRLISTE

- DSA - Seilaufhängung
- AWKSU - Wandausleger
- 2PW-EB - Pendel
- KMBE - Betoneinputzkasten
- BALLPLX-KMU.01 -
- KS4FIRE - Umfassendes Piktogramm-Set für Brandbekämpfungs- und Meldeeinrichtungen (8-teilig)
- KS4HELP - Essentielles Piktogramm-Set für Sicherheits- und Notfallkennzeichnung
- KME-EB - Einbaurahmen

Stand: 06.07.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.