

ULTIMO UL3

Klassische Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte in Schutzart IP54



- weißes, kostengünstiges Gehäuse aus langlebigem, UV stabilem Kunststoff
- Gehäuse geeignet für Wand- und Deckenmontage
- Hauben aus licht streuendem Material speziell für LED und höchste Lichtleistung
- Geeignet für Notbeleuchtung von Flächen, Wegen und für gleichmäßige Ausleuchtung der Piktogramme
- hohe Hauben für 2-seitige Rettungswegkennzeichnung (EKW 18m od. EKW 32m)
- Piktogramm-Set (selbstklebend) für planerische Freiheiten
- Leistungsstarke LED mit Lichtleistungen von 200lm (2W) bis 800lm (6,6W) in Augen freundlicher Lichtfarbe 4000K
- Anschlussklemmen geeignet für Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgeräte für Zentralbatterie (mit und ohne Mischbetrieb)
- AUTOTEST Elektronik mit modernster Ladetechnik für langlebige LiFePO4 Akkus
- Option :
 - Fernüberwachung wahlweise kabellos (Wireless) oder kabelgebunden (DALI)



Technische Daten

Leuchte

Gehäuse: Polycarbonat, weiß
Abdeckung: Polycarbonat, opal
Reflektor: Kunststoff, weiß - werkzeuglos entnehmbar
Schlagfestigkeit: IK7
Schutzart: IP54
Schutzklasse: I
Montage: Wandanbau, Deckenanbau, Deckeneinbau, Pendel, Kette, Ausleger
Maße (HxBxT): 88 x 372 x 93 mm (flache Abdeckung)
128 x 372 x 93 mm (hohe Abdeckung)
202 x 372 x 93 mm (ultrahohe Abdeckung)

Zentrale Versorgung

Eingangsspannung: 230VAC/170-260VDC
Temperaturbereich: -5°C bis +50°C
LED Strom einstellbar: 160 bis 700mA (6 Stufen)
Leuchtmittel (6W4): LED max. 6,6W
Anschlussleistung AC: max. 14VA (700mA)
Anschlussleistung DC: max. 7,9W (700mA)

Einzelbatterie-Versorgung

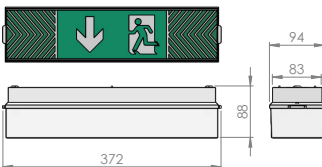
Eingangsspannung: 230VAC 50-60Hz
Akku / Ladezeit: LiFePO4 / < 24h
Temperaturbereich: +5°C bis +45°C
Leistungsaufnahme:
AX3 SN DS (1,6Ah) max. 8,5VA
BS (1,6Ah) max. 4,4VA
DS (3,2Ah) max. 10,5VA
BS (3,2Ah) max. 6,3VA
M3E (3W4) DS (4,8Ah) max. 15VA
M8E (1W4) BS (4,8Ah) max. 5,4VA

Beschreibung	LM	DS	L' Schalt-Eingang	BLF	BS	Option	Akku	Bestellcode	
ULTIMO – Sicherheits & Rettungszeichenleuchte, Kunststoff (PC) IP54, Wand & Deckenmontage, für zentrale Versorgung 230V AC/DC									
flache lichtstreuende Haube EKW18m, 1 seitig beschriftbar, Picto-Set, selbstkl.	18LED	200 - 800lm	N	100 %	200 - 800lm	Leistung einstellbar 2,0W – 6,6W		UL3 WD E220 6W4 20	
hohe lichtstreuende Haube EKW18m, 1 u. 2 seitig beschriftbar, Picto-Set, selbstkl.								UL3 D E220 6W4 20	
hohe Haube für RZ, EKW32m, 2 seitig beschriftbar, Picto-Set, selbstkl.								UL3 UM E220 6W4 20	
Zum Anschluss an LPS260								ersetze E220 mit CA220	
Mischbetriebsbausteine für den Anschluss an Zentralbatteriegeräte verschiedener Hersteller (z.B. ELC, SET10, Mu05, MSÜ etc.)								ersetze E220 mit C*220	
ULTIMO – Sicherheits & Rettungszeichenleuchte, PC, IP54 (Wand- & Deckenmontage, Einzelbatterie mit Autotest, DL/BL (L'))									
flache licht streuende Haube EKW18m, 1 seitig beschriftbar, Picto-Set, selbstkl.	18LED	200cd/m² 120lm	J	100 %	200cd/m² 120lm	1h 200% BLF 8h 40% BLF	LiFePO4 3,2V 1,6Ah	UL3 WD AX3 SN 20	
hohe licht streuende Haube EKW18m, 1 & 2seitig beschriftbar, Picto-Set, selbstkl.								UL3 D AX3 SN 20	
hohe Haube für RZ, EKW32m, 2 seitig beschriftbar, Picto-Set, selbstkl.								UL3 UM AX3 SN 20	
Notbetrieb mit Leistung 2W = ersetze SN durch LN	18LED	200lm	J	100 %	200lm	8h 40% BLF	LiFePO4 3,2V 3,2Ah	ersetze SN mit LN	
ULTIMO - leistungsstarke Sicherheitsleuchte, PC, IP54 für Deckenmontage, Wand- & Deckenmontage, Einzelbatterie mit Autotest, DL/BL (L')									
flache Haube, opal, Licht streuend für Flächenausleuchtung, Notbetrieb 3 Stunden	18LED	300lm	J	100 %	300lm		LiFePO4 3,2V 4,8Ah	UL3 WD M3E 3W4 00	
flache Haube, opal, Licht streuend für Flächenausleuchtung, Notbetrieb 8 Stunden	18LED	300lm	J	30 %	100lm		LiFePO4 3,2V 4,8Ah	UL3 WD M8E 1W4 00	
DLI Fernüberwachung - Kabelgebunden mit DLI-Z64 (max.64 Leuchten je Zentrale)								ersetze AX mit AX*-DA ersetze M'E mit M'E-DA	
Schnittstelle für DLI2 Fernüberwachung serienmäßig in AX* vorhanden (ab 03.2025)								ersetze AX mit AX*-D2 ersetze M'E mit M'E-D2	
Einbaumodul (Wireless-DALI) max. 10 Notleuchten mit D2 Interface									WIDA2-M
Programmierung, Statusabfrage, man. Testauslösung über Handy-App								LiFePO4 3,2V 3,2Ah	ersetze AX3 LN mit WL3 LN
Akkuheizung für Temperaturen bis -20° „ACHTUNG“ schützt nicht vor hohen Temperaturen z.B. durch Sonneneinstrahlung								LiFePO4 3,2V 4,8Ah	ersetze M'E mit M'E-WL 827970790

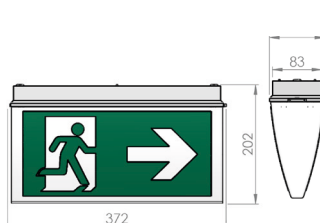
Alle technischen Ausführungen und Preise finden Sie als registrierter Nutzer in unserem Produkt-Konfigurator unter www.er-elektronik.de

Maßzeichnungen

UL3-WD



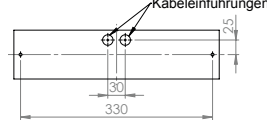
UL3-UM



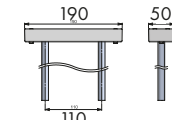
UL3-D



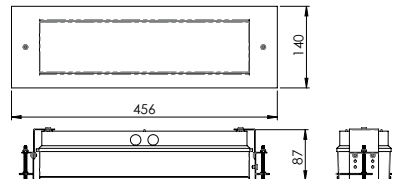
Bohrplan



Doppelpendel



Deckeneinbau



Piktogramm-Folien-Set:

- 20
 - ↑
 - ↓
 - ←
 -
- 24
 - ↖
 - ↗
 - ↘
 - ↙
- 63
 - ↑
 - ↓
 - ←
 -
 - ↖
 - ↗
 - ↘
 - ↙
- 00 ohne Piktogramm

Zubehör

Beschreibung	Bestell Nr.
Zubehör für versenkten Einbau	910999798
Kettenbefestigung mit Baldachin (ohne Ketten)	UB-K
Pendelbefestigung 2 x M13, 50 cm	UB-P05
Pendelbefestigung 2 x M13, 100 cm	UB-P10
Wandausleger weiß RAL9016	697052000
Schutzkorb (nicht verwendbar für UL3 UM)	BSK-S2

Beschreibung	Bestell Nr.
Piktogramm Set 20 (LMU/LMR/LML) selbstklebend, für Ekw18m	815710077
Piktogramm Set 24 (LM-OR/UR-OL/UL) selbstklebend, für Ekw18m	815710175
Piktogramm Set 20 (LMU/LMR/LML) selbstklebend, für EKW 32m	815710187
Piktogramm Set 24 (LM-OR/UR-OL/UL) selbstklebend, für EKW 32m	815710177
Stromkreisbezeichnungsschild 40mm (graviiert nach Vorgabe)	SKB-40
Stromkreisbezeichnungsschild 70mm (graviiert nach Vorgabe)	SKB-70