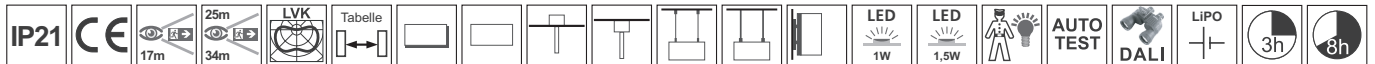
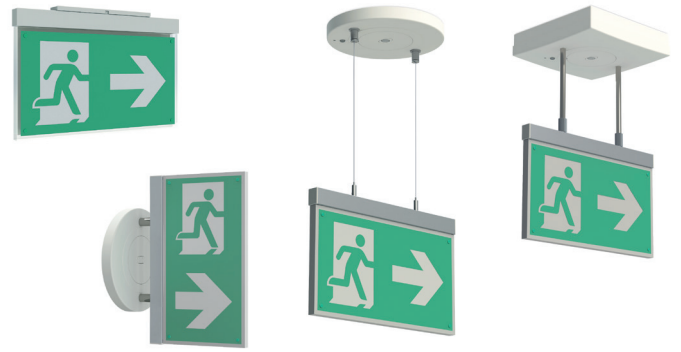


# TWINLIGHT TH-RZ

## Multifunktionale Rettungszeichenleuchte



Rettungszeichenleuchte aus Kunststoff, komplett mit Zubehör für Aufbaumontage, Einbaumontage oder zur Befestigung in Installationsdosen, universell zu befestigen an-, auf- oder in Wänden und Decken, erweiterndes Befestigungszubehör für Ausleger-, Pendel- oder Seil-Montage, Ausleuchtung durch lichttechnisch optimierte, Kanten beleuchtete Acrylglascheibe im Aluminiumprofil, Piktogramm-Set mit 4 wechselbaren Rettungszeichen für ein- oder zweiseitige Fluchtweg-Kennzeichnung nach Erfordernis. Wahlweise als rundes oder quadratisches Gehäuse aus Farb- und Temperatur stabilem weißem Kunststoff für Leuchten, LEDs in Augen freundlicher Lichtfarbe 4000K (840), Betriebsarten und Funktionen im eingebaute Zustand einstellbar, vereinfachter elektrischer Anschluss durch vorkonfektioniertes, steckbares Anschlusskabel mit Klemmen geeignet für Durchgangsverdrahtung mit Leitungen bis 2,5mm<sup>2</sup>



### Technische Daten

#### Leuchte

Gehäuse: Kunststoff (UV- und wärmostabilisiertes Polycarbonat)  
 Farbe: weiß (RAL 9010)  
 Displayscheibe: Polycarbonat (Acryl)+Aluminium+PC Enkappen  
 Schutzart: IP21  
 Schutzklasse: II  
 Montage: Aufbaumontage und Montage auf Schalterdosen 64 mm  
 Maße (HxBxT) Piktogrammscheibe 17m: 114 x 180 x 10 mm  
 Maße (HxBxT) Piktogrammscheibe 25m: 151 x 242 x 10 mm  
 Maße (HxBxT) Piktogrammscheibe 34m: 196 x 322 x 10 mm

#### Zentrale Versorgung

Eingangsspannung: 230VAC/170-260 VDC  
 Temperaturbereich: -5°C bis +50°C  
 Leuchtmittel: LED Zeile 1,5W  
 Anschlussleistung AC: max. 4,6VA  
 Anschlussleistung DC: max. 1,9W

#### Einzelbatterie-Versorgung

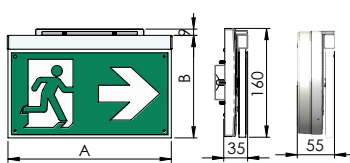
Eingangsspannung: 230VAC 50-60Hz  
 Akku / Ladezeit: LiPO / < 12h  
 Temperaturbereich: +5°C bis +45°C  
 Leistungsaufnahme AX\*: DS max. 9VA  
 BS max. 4,4VA  
 Leuchtmittel: LED Zeile 1,5W

Beschreibung	LM	DS	schaltbar	BLF	BS	Option / Akku	Bestellcode
<b>TWINLIGHT – Rettungszeichenleuchte aus Kunststoff für Aufbau- und Einbaumontage, rundes Gehäuse, für zentrale Versorgung 230V AC/DC</b>							
RZ Deckenbefestigung Display Scheibe EKW 17m	10°0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	100 %	200cd/m <sup>2</sup>		TH-RZ 41-20 R-D E230 LN
RZ Leuchte, Wand & Deckenmontage Display Scheibe EKW 25m	18°0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	100 %	200cd/m <sup>2</sup>		TH-RZ 61-20 R-UM E230 LN
RZ Leuchte, Wand & Deckenmontage Display Scheibe EKW 34m	24°0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	100 %	200cd/m <sup>2</sup>		TH-RZ 81-20 R-UM E230 LN
Zum Anschluss an LPS260							ersetze E220 mit CA220
Mischbetriebsbausteine für den Anschluss an Zentralbatteriegeräte verschiedener Hersteller (z.B. ELC, SET10, MO05, MSÜ etc.)							auf Anfrage
<b>TWINLIGHT – Rettungszeichenleuchte aus Kunststoff für Aufbau- und Einbaumontage, rundes Gehäuse, Einzelbatterie mit Autotest, BS oder DS</b>							
RZ Deckenbefestigung Display Scheibe EKW 17m	10°0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	100 %	200cd/m <sup>2</sup>	8h BLF40% / LIPO 3,7V 1,4Ah	TH-RZ 41-20 R-D AX3 LN
RZ Leuchte, Wand & Deckenmontage Display Scheibe EKW25m	18°0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	100 %	200cd/m <sup>2</sup>	8h BLF40% / LIPO 3,7V 1,4Ah	TH-RZ 61-20 R-UM AX3 LN
RZ Leuchte, Wand & Deckenmontage Display Scheibe EKW34m	24°0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	100 %	200cd/m <sup>2</sup>	8h BLF40% / LIPO 3,7V 1,4Ah	TH-RZ 81-20 R-UM AX3 LN
Schnittstelle DLI-Z64 Fernüberwachung = ersetze AX3 durch AX3DA							ersetze AX3 durch AX3DA
<b>TWINLIGHT - Option (alle Ausführungen)</b>							
Aufhüllungs-LED mit Flächen-Linse für RZ-Leuchte in Deckenmontage (bis 3,5m)	+1 * 1,2W	200cd/m <sup>2</sup>	J	40 %	ca.160lm		ersetze RZ durch KLA
Quadratisches Gehäuse							ersetze RD durch QD/ RW durch QW
Lichtfarbe kaltweiß (>5500K)							ersetze LN mit LW

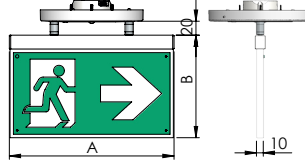
Alle technischen Ausführungen und Preise finden Sie als registrierter Nutzer in unserem Produkt-Konfigurator unter [www.er-elektronik.de](http://www.er-elektronik.de)

### Maßzeichnung

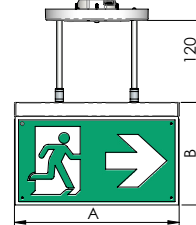
#### RZ Wandmontage



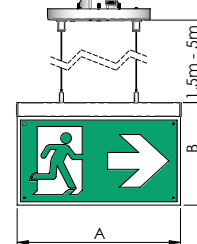
#### RZ Deckenmontage



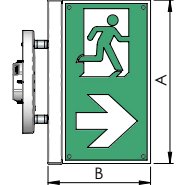
#### RZ Deckenverlängerung



#### RZ Seilmontage



#### RZ Ausleger



EKW	A	B
TH4	17m	180mm
TH6	25m	242mm
TH8	34m	322mm

#### Piktogramm-Folien-Sets



### Zubehör

Beschreibung	Bestell Nr.
RZ41 Piktogrammset 24 (LMuR/LMuL/LMoR/LMoL)	897401425
RZ61 Piktogrammset 24 (LMuR/LMuL/LMoR/LMoL)	897402425
RZ81 Piktogrammset 24 (LMuR/LMuL/LMoR/LMoL)	897403425
RZ41 Piktogrammset 29 (Ausleger)	897403434
RZ61 Piktogrammset 29 (Ausleger)	897403435
RZ81 Piktogrammset 29 (Ausleger)	897403436

Beschreibung	Bestell Nr.
TH Erweiterung SL = LED Platine und Linsenset für Deckenmontage	660014210
Montagezubehör deckenbündiger Einbau für rundes Gehäuse	660014200
Verlängerung Deckenabstand 10cm (2 St.), kaskadierbar für RD und QD	660010900
Zubehör Seilmontage 2 Stahlseile 1500mm, kürzbar	660010915
Stromkreisbezeichnungsschild 40mm (graviert nach Vorgabe)	SKB-40
Stromkreisbezeichnungsschild 70mm (graviert nach Vorgabe)	SKB-70