

# ERGO LINE ER6 / ER8

Rettungszeichenleuchte zur Kennzeichnung von Rettungswegen



- Gehäuse für bündigen Einbau in Decken
- Hochwertiges, pulverbeschichtetes Metallgehäuse
- Einfache Montage mit hohem Anschlusskomfort
- Einfache Wartung, werkzeugloses öffnen des Gehäuses
- Durchgangsverdrahtung für Leitungen bis 2,5 mm<sup>2</sup>
- Ausleuchtung der Piktogramme Normen konform 200cd/m<sup>2</sup>
- Piktogramm-Set für planerische Freiheiten, Fluchtwegrichtung 1- oder 2-seitig individuell selbst bestimmbar
- Option: Betriebsgerät für Sonderspannung
- Option: Mischbetriebsbaustein für Zentralbatterieanlagen verschiedener Hersteller
- Option: Mischbetriebsbaustein für LPS260
- moderne LiFePO4 Akkus für Notbeleuchtungsanwendung
- Automatischer Selbsttest bei Einzelbatterieausführung
- Option: mit Schnittstelle zum Anschluss an Fernüberwachung DLI-Z64
- AUTOTEST Ausführung für drahtlose Fernüberwachung „RC250“



## Technische Daten

### Leuchte

Gehäuse: verzinktes Stahlblech  
 Blende: weiß (RAL 9016)  
 Displayscheibe: Acrylglas  
 Piktogrammfolien: PET  
 Schutzart: IP20  
 Schutzklasse: I  
 Montage: Deckeneinbau  
 Maße (LxTxH): 388 x 80 x 40 mm (Gehäuse)  
 240 x 128 x 10 mm (Scheibe ER6)  
 320 x 175 x 10 mm (Scheibe ER8)  
 Zubehör: Betoneinputzkasten

### Zentrale Versorgung

Eingangsspannung: 230VAC/170-260VDC  
 Temperaturbereich: -5°C bis +50°C  
 Leuchtmittel: LED max. 2,4W  
 Anschlussleistung AC: 4,6VA  
 Anschlussleistung DC: 1,9W

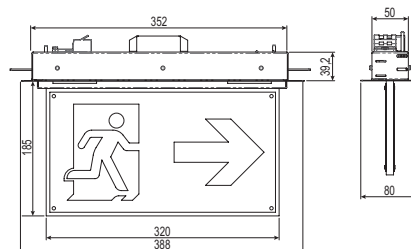
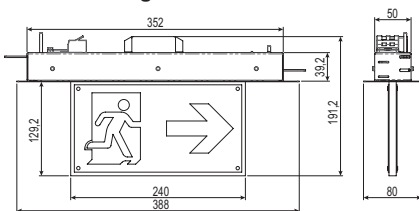
### Einzelbatterie-Versorgung

Eingangsspannung: 230VAC 50-60Hz  
 Akku / Ladezeit: LiFePO4 / < 24h  
 Temperaturbereich: +5°C bis +45°C  
 Leuchtmittel ER6: 12 \* LED 0,1W / 2,4W  
 ER8: 18 \* LED 0,1W / 2,4W  
 Leistungsaufnahme:  
 AX3/AX8 / FM3 DS max. 9,0VA  
 BS max. 4,4VA  
 FM8 DS max. 10,0VA  
 BS max. 5,4VA

Bestellcode	Beschreibung	LM	DS	schaltbar	BS	BLF	Akku	Option	€
<b>ERGO LINE - Metall-Gehäuse weiß für Deckeneinbau, für zentrale Versorgung 230V AC/DC</b>									
ER6 1 ED E220 SL 20	Rettungszeichenleuchte EKW 25m	12 * 0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	N	200cd/m <sup>2</sup>	100%			114,00
ER6 1 ED CA220 SL 20	Rettungszeichenleuchte EKW 25m für LPS260	12 * 0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	>80cd/m <sup>2</sup>	40%		BFL 100%	150,00
ER8 1 ED E220 SL 20	Rettungszeichenleuchte EKW 34m	18 * 0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	N	200cd/m <sup>2</sup>	100%			132,00
ER8 1 ED CA220 SL 20	Rettungszeichenleuchte EKW 34m für LPS260	18 * 0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	>80cd/m <sup>2</sup>	40%		BFL 100%	168,00
<b>ERGO LINE - Metall-Gehäuse weiß für Deckeneinbau, Einzelbatterie mit Autotest, BS oder DS, 3h Notbetrieb</b>									
ER6 1 ED AX3 SL 20	Rettungszeichenleuchte EKW 25m	12 * 0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	200cd/m <sup>2</sup>	100%	LiFePO4 3,2V 1,6Ah	8h - BLF 40%	162,00
ER8 1 ED AX3 SL 20	Rettungszeichenleuchte EKW 34m	18 * 0,1W	200cd/m <sup>2</sup>	J	200cd/m <sup>2</sup>	100%	LiFePO4 3,2V 1,6Ah	8h - BLF 40%	180,00
	Schnittstelle DLI-Z64 Fernüberwachung = ersetzte AX3 durch AX3-DA							Mehrpri	30,00
<b>ERGO LINE - Metall-Gehäuse weiß für Deckeneinbau, Einzelbatterie mit Autotest, BS oder DS, für drahtlose Fernüberwachung RC250-Touch</b>									
ER6 1 ED FM3 SL 20	RZ-Leuchte EKW 25m, 3h Notbetrieb, für RC250	12 * 0,1W	>200cd/m <sup>2</sup>	J	200cd/m <sup>2</sup>	100%	LiFePO4 3,2V 3,2Ah		298,00
ER8 1 ED FM3 SL 20	RZ-Leuchte EKW 34m, 3h Notbetrieb, für RC250	18 * 0,1W	>200cd/m <sup>2</sup>	J	200cd/m <sup>2</sup>	100%	LiFePO4 3,2V 3,2Ah		316,00
	Notbetriebsdauer 8h = ersetze FM3 durch FM8		>200cd/m <sup>2</sup>	J	>80cd/m <sup>2</sup>	40%	LiFePO4 3,2V 4,8Ah	Mehrpri	16,00

Zur Ermittlung weiterer Ausführungen nutzen Sie online unseren Bestellcode-Konfigurator auf [www.er-elektronik.de](http://www.er-elektronik.de)

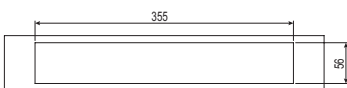
## Maßzeichnungen



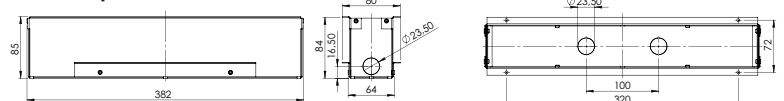
### Piktogramm-Folien-Set:



## Deckenausschnitt



## Betoneinputzkasten



## Zubehör

Bestell Nr.	Beschreibung	€	Bestell Nr.	Beschreibung	€
897402425	Piktogramm Set 24 (ER6)	18,00	910010070	Stromkreisbezeichnungsschild 40mm (graviert nach Vorgabe)	a.A.
897403425	Piktogramm Set 24 (ER8)	18,00	910010080	Stromkreisbezeichnungsschild 70mm (graviert nach Vorgabe)	a.A.
827970405	Betoneinputzkasten	56,00			