

# Shrewd A20-D

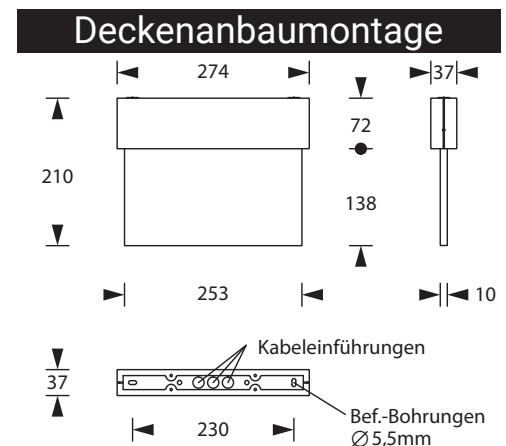
## Rettungszeichenleuchte DIN EN IEC 60598-1/2-22, DIN EN 1838, DIN 4844-1.

Flaches, architektonisch ansprechendes Aluminium-Druckgussgehäuse.  
Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus.  
Ausführungen für Deckenmontage mit 10 mm dicker Lichtlenkscheibe und austauschbaren Piktogrammen. Im Leuchtenpreis ist pro Leuchte ein Piktogramm-Vorsatzfolien-Set - Pfeil links/rechts/unten/oben/blind (Erkennungsweite 23 m) enthalten.  
Die Leuchte ist mit einer 1 bzw. 2 Watt LED-Leiste erhältlich.



## Technische Daten

| Leuchtentyp                              | Systemleuchten für Zentralversorgung                               |                   | Einzelbatterie-leuchten |                   |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| Leuchtmittel                             | 1 W<br>LED-Leiste                                                  | 2 W<br>LED-Leiste | 1 W<br>LED-Leiste       | 2 W<br>LED-Leiste |
| Erkennungsweite                          | 23 m                                                               |                   |                         |                   |
| Leuchtdichte                             | DIN 4844-1 > 500 cd/m²                                             |                   |                         |                   |
| Anschlussklemmen                         | 3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung                                     |                   |                         |                   |
| Farbe                                    | weiß                                                               |                   |                         |                   |
| Material                                 | Aluminium-Druckguss                                                |                   |                         |                   |
| Montageart                               | Deckenanbaumontage                                                 |                   |                         |                   |
| Weitere Montagearten*                    | Auslegermontage, Deckenanbaumontage (Seilabhängung), Pendelmontage |                   |                         |                   |
| Abmessungen (B x H x T)                  | DM 274 x 210 x 37 mm                                               |                   |                         |                   |
| Abmessungen Scheibe (B x H x T)          | 248 x 148 x 10 mm                                                  |                   |                         |                   |
| Schutzart                                | IP40                                                               |                   |                         |                   |
| Schutzklasse                             | I                                                                  |                   |                         |                   |
| IK-Schutzklasse                          | IK03                                                               |                   |                         |                   |
| Lichtstrom (Netz)                        | 130 lm                                                             | 260 lm            | 130 lm                  | 260 lm            |
| Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz     |                                                                    |                   |                         |                   |
| Betriebsdauer 1h                         | –                                                                  | –                 | 50% / 100%              | 30% / 100%        |
| Betriebsdauer 3h                         | –                                                                  | –                 | 50% / 100%              | 30% / 100%        |
| Betriebsdauer 8h                         | –                                                                  | –                 | 25% / 100%              | 15% / 100%        |
| Netzanschlussleistung                    | 4.5 VA                                                             | 5.5 VA            | 4.5 VA                  | 5.5 VA            |
| Batteriestromaufnahme                    | 11 mA                                                              | 14 mA             | –                       |                   |
| Betriebsdauer Batteriebetrieb            | –                                                                  |                   | 1h / 3h / 8h            |                   |
| Anschlussspannung                        | 230V 50/60Hz;<br>220V DC +25/-20%                                  |                   | 230V 50/60Hz            |                   |
| NiMH-Akku                                |                                                                    |                   |                         |                   |
| Betriebsdauer 1h                         | –                                                                  | –                 | 4,8V 0,8Ah              | 4,8V 0,8Ah        |
| Betriebsdauer 3h                         | –                                                                  | –                 | 4,8V 0,8Ah              | 4,8V 0,8Ah        |
| Betriebsdauer 8h                         | –                                                                  | –                 | 4,8V 0,8Ah              | 4,8V 0,8Ah        |
| Temperaturbereich                        | -10°C bis +40°C                                                    |                   | –                       |                   |
| Bereitschaftsschaltung                   | –                                                                  |                   | 0°C bis +35°C           |                   |
| Dauerschaltung                           | –                                                                  |                   | -5°C bis +30°C          |                   |
| optional                                 |                                                                    |                   |                         |                   |
| Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein | DALI<br>ELC<br>MSÜ3<br>SET009<br>SET010                            |                   | –                       |                   |
| Selbstüberwachung                        | –                                                                  |                   | SELF CHECK              |                   |
| Busüberwachung                           | –                                                                  |                   | SAFELOG Line            |                   |



\* Optionales Zubehör erforderlich

### Piktogramm-Set - im Lieferumfang enthalten



### Optionale Piktogramme (-sets)



### Zubehör

Universalabdeckplatte

Kabel-Aufputz-Montage-Set

Kettenmontageset

Doppelpendel-Set mit Lang-Baldachin

Zentralpendel-Set mit Lang-Baldachin

Zentralpendelset - Aluminium/Kunststoff

Zentralpendelset - Kunststoff

Seil-Set mit Lang-Baldachin

Seilmontageset

Wandausleger

Piktogramme