**71821 1-3/D LED CGLine PM**

Pos. ) Stück

Selbstüberwachende LED Einzelbatterie-Leuchte gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, und DIN EN 1838 für Anlagen gem. DIN EN 50172, DIN VDE 0100-718 und DIN V VDE V 0108-100 zum separaten Betrieb oder zum Anschluss an die zentrale Überwachungseinrichtung CG-Controller CGLine 400 oder dem CGLine PC-Interface.

Bei Anschluss an die zentrale Überwachungseinrichtung CG-Controller CGLine 400 oder an das CGLine PC-Interface ist zusätzlich eine nicht abgeschirmte 2-adrige Busleitung zu den Leuchten erforderlich.

Serienmäßiger Funktionsumfang:

- manueller FT oder BT über Prüftaster

- Notlichtbetriebsdauer 1h oder 3h wählbar

- 3-stufig einstellbare Helligkeit über Funktionstaster

- Testergebnisse mit Störungsanalyse (Leuchtmittel, Lade- und Batteriekreis) sowie Statusanzeigen

 (Betrieb, Funktionstest, Betriebsdauertest) über 3 farbige LEDs

- automatischer Funktionstest (wöchentlich)

- automatischer Betriebsdauertest (alle 3 Monate)

- automatischer Ladeüberwachung und Tiefentladeschutz mit Wiedereinschaltsperre

- Leerlauf- und Kurzschlussüberwachung, Fehlermeldung bei Ausfall von mehr als 1 LED

- 1 Minute Rückschaltverzögerung auf Normalbetrieb nach Netzwiederkehr

 (gem. DIN VDE 0100-718)

- Blockierfunktion über CG-Controller CGLine 400 oder PC-Interface in Betriebsruhezeiten

Lichtstrom ΦE/ΦN: 50% bei 1 h

20% bei 3 h

Leuchtmittel: 8 \* 1 W PowerLED

Notlicht-Nennbetriebsdauer: 1 h oder 3 h

NiMh-Akku 7,2V / 1,1Ah

Zulässiger Temperaturbereich:

Dauerlicht: -5°C bis +30°C

Bereitschaftslicht: 0°C bis +35°C

Leuchten sind generell für Dauer- oder Bereitschaftsschaltung geeignet.

Gehäuse:

Leuchtenkörper zur Pendelmontage,

aus schlankem Aluminiumprofil, in Gehrung geschnitten, zweiseitiger Lichtaustritt.

Schutzklasse: I; Schutzart: IP 40

Anschlussklemmen: 2,5 qmm

Anschlussspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen (mm): L = 349, H = 188, T = 80

Gehäusefarbe: Aluminium matt eloxiert

Erkennungsweite: 32 m

Kunststoff – Scheibe:

..... Stück Scheibe blind

..... Stück Scheibe mit Piktogramm (Siebdruck)

Zubehör:

..... Stück Pendelpaar 0,5 m

..... Stück Pendelpaar 1,0 m

..... Stück Pendelpaar 1,5 m

..... Stück Kettenbefestigung

Typ: 71821 1-3/D LED CGLine PM

Fabrikat: ALMAT