

Die Akkuhandleuchte LYR ist eine perfekt durchdachte Leuchte. Konzipiert für Einsätze in explosionsgefährdeten Bereichen, verfügt sie zusätzlich über eine Netzausfallüberwachung: die Handleuchte LYR wird in eingeschaltetem Zustand in das Ladegerät gehängt. Sobald der Ladevorgang beginnt, erlischt das Licht. Ein plötzlicher Netzausfall führt zum automatischen Einschalten der Akkuleuchte im Ladehalter.

Der praktische Ladehalter ermöglicht ein schnelles Greifen der Leuchte selbst mit dicken Handschuhen (Einhandtechnik).

Durch den stabilen Clip am Lampenkopf kann die LYR an Gürteln, Kleidungsstücken, Riemen etc. sicher angebracht werden. Das Mitführen der Lampe behindert nicht beim Arbeiten, denn beide Hände bleiben frei!

MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN:

- Schutzart IP 67 – staub- und wasserdicht
- zulässige Umgebungstemperatur: -40 °C und +40 °C
- maximale Oberflächentemperatur: 200 °C
- robustes, griffiges Lampengehäuse aus antistatischem Thermoplast um 90° gewinkelter Lampenkopf
- mit Hochleistungs-LED
- zusätzlicher Schutz vor Schlägen durch Gummiringe an Lampenkopf und Endkappe
- einstellbarer Sparmodus durch zweifache Schalterbetätigung
- Lademöglichkeiten: an 230 V AC und 12 V / 24 V DC
- Ladezustandsanzeige über LED-Technik
- **LYR-50:** I M2/II 2GD Ex ib op is I Mb/IIC T4 Gb (-40°C ≤ Ta ≤ +40°C) Ex ib op is IIIB T200°C Db IP67 Gas Zone 1, 2 / Staub Zone 21,22
- **LYR-55:** I M1/II 1G2D Ex ia I Ma/IIC T4 Ga (-20°C/-30°C/-40°C ≤ Ta ≤ +40°C) Ex ib IIIB T200°C Db Gas Zone 0, 1, 2 / Staub Zone 21, 22



AUSFÜHRUNGEN:

| Typ LYR | Leuchtmittel | Lichtstrom | Leuchtdauer* | Akku | Ladezeit | Farbe | Maße in cm | Gewicht inkl. Akku | Bestell-Nr. |
|--------------------------------|--------------|---------------|---------------------------|---------------------------------|----------------------------|-------|---------------------|--------------------|-------------|
| LYR-50 ohne Ladeeinheit | LED 3 W | bis 243 lm | 3,5 h High-Power-Modus | Lithium-Ionen 7,4 V / 2,4 Ah | 3,0 h (90% in 1,5 h) | gelb | B = 8,0 L = 19,5 | 375 g | LYR-50 |
| mit Ladeeinheit 230 V AC | | | | | | | | | LYR-50H |
| mit Ladeeinheit 12 V / 24 V DC | | | | | | | | | LYR-50L |
| LYR-55 ohne Ladeeinheit | | | | | | | | | LY2R-55 |
| mit Ladeeinheit 230 V AC | | | | | | | | | LY2R-55H |
| mit Ladeeinheit 12 V / 24 V DC | | | | | | | | | LY2R-55L |

* maximale Leuchtdauer pro Akkuladung
Leuchtdauer und Lichtausbeute variieren je nach Modus

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -



| KOMPONENTEN UND ZUBEHÖR: | Bestell-Nr. |
|---|-------------|
| Akku für LYR-Modelle | LYR-271 |
| Halterung inkl. Wandbefestigung ohne Elektronik zum Aufbewahren der LYR- und LYTR-Modelle | LYRC-460 |
| Ladehalter für LYR-Modelle | LYRC-200 |
| Steckertrafo 230 V AC | LYRC-300 |
| Ladekabel 12 V DC für den Direktanschluss | LYRC-452 |
| Ladekabel 12 V DC für den Anschluss an Zigarettenanzündern | LYRC-454 |

– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –