

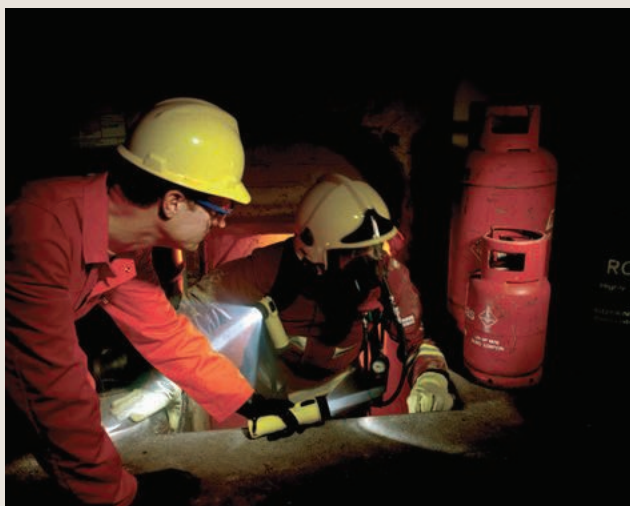
Die strapazierfähigen Handleuchten der LYT-Serie erfüllen die Bedingungen der Richtlinie 94/9/EG (ATEX-Ausrüstung) sowie die relevanten harmonisierten Normen.

Worin liegt der Unterschied zwischen den Modellen LYTR und LYTS?

Alle LYTR-Varianten verfügen im Gegensatz zu den LYTS-Modellen über einen um 90° gewinkelten Lampenkopf und einen stabilen Trageclip und können bequem am Gürtel oder anderen Kleidungsstücken befestigt werden. Somit sind gute Lichtverhältnisse und gleichzeitig freie Hände beim Arbeiten gewährleistet.

MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN:

- Schutzart IP 67: staub- und wasserdicht
- verschleißfestes, antistatisches Thermoplastgehäuse
- kratzfeste Polycarbonatlinse; LYTR-45 mit gehärteter Glaslinse
- Modelle LYT-30+/LYT-40+: rote Signal-LED zeigt geringe Batterieleistung an
- **LYTS-24 und LYTR-24:**
 - ⊕ II 2 GD Ex e ib IIC T4 (Ta = 40/55°C) Gb
 - Ex tD A21 IP67 T95°C (Ta = 55°C) Db
 - zulässige Umgebungstemperatur:
 - Gas: -20°C bis +40°C/+55°C; Staub: -20°C bis +55°C
 - max. Oberflächentemperatur (Staub): 95°C
- **LYTS-26 und LYTR-26:**
 - ⊕ II 2 GD Ex e ib IIC T6 Gb / Ex tD A21 IP67 T65°C Db
 - zulässige Umgebungstemperatur: -20°C und +40°C;
 - max. Oberflächentemperatur (Staub): 65°C
- **LYTS-30+ und LYTR-30+:**
 - ⊕ II 2 GD / Ex e ib IIC T4 Gb (Ta=40/55°C) / Ex tb IIIC T95°C Db (Ta=55°C)
 - zulässige Umgebungstemperaturen:
 - Gas: -20°C bis +40°C/+55°C; Staub: -20°C bis +55°C
 - max. Oberflächentemperatur (Staub): 95°C
- **LYTR-40+:**
 - ⊕ II 2 GD Ex ib IIC T4/T3 tD A21 IP67 T85°C / I M2 Ex ib I IP67
 - zulässige Umgebungstemperatur: -20°C und +40°C;
 - max. Oberflächentemperatur (Staub): 85°C
- **LYTR-45:**
 - ⊕ II 1 G Ex ia IIC T4/T3 IP67 / I M1 Ex ia I IP67
 - zulässige Umgebungstemperatur: -20°C und +40°C



AUSFÜHRUNGEN:

Typ	Leuchtmittel	Lumen	Leucht-dauer*	Batterien	Farbe	Maße in cm B x L	Gewicht inkl. Batt.	Bestell- Nr.
LYTS-24	Xenon 2,4 V / 0,7 A	15	12,0 h	2 St. Alkali-Mangan-Batterien Größe D / 1,5 V (LR20)	gelb	6,0 x 20,0	450 g	LYTS-24
LYTR-24						8,0 x 19,5	490 g	LYTR-24
LYTS-26	Vakuum 2,4 V / 0,5 A	11,4	5,0 h	2 St. Zink-Kohle-Batterien Größe D / 1,5 V (R20)	gelb	6,0 x 20,0	350 g	LYTS-26
LYTR-26						8,0 x 19,5	390 g	LYTR-26
LYTS-30+	LED-Modul	70	22 h + 5 h Sparmodus	2 St. Alkali-Mangan- Batterien Größe D	gelb	6,0 x 20,0	475 g	LYTS-30+
LYTR-30+						8,0 x 19,5	500 g	LYTR-30+
LYTR-40+	Hochleistungs- LED 1,4 Watt	bis 145	7,5 h volle Leistung	4 St. Alkali-Mangan-Batterien Größe D / 1,5 V (R20)	gelb	8,0 x 19,5	350 g	LYTR-40+
LYTR-45					schwarz	8,0 x 19,5	350 g	LYTR-45

* maximale Leuchtdauer pro Set Batterien

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -

LYT-24/LYT-26



LYT-30+



LYT-45

LYT-40+



KOMPONENTEN UND ZUBEHÖR:	Bestell-Nr.
Xenonlampen im 2er-Pack für LYTS-24 und LYTR-24	LYTP-404P
Vakuumleuchtmittel im 2er-Pack für LYTS-26 und LYTR-26	LYTP-406P
LED-Modul zum Umrüsten der LYT-24-Modelle von Xenon auf LED-Technik	LYTP-300
Alkali-Mangan-Batterie Größe D 1,5 V für LYTS-24, LYTR-24, LYT-30+ und LYTR-30+ (2 St. pro Lampe erforderlich)	LX-ALK/D1,5V
Zink-Kohle-Batterie Größe D 1,5 V für LYTS-26 und LYTR-26 (2 St. pro Lampe erforderlich)	LYT-20
Alkali-Mangan-Batterie Größe AA 1,5 V für LYTR-40+ und LYTR-45 (4 St. pro Lampe erforderlich)	LX-ALK/AA1,5V



– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –