

Die Akkuhandleuchte Typ LYH-251ALED erfüllt die relevanten Vorschriften der 94/9/EG Richtlinie für explosionsgefährdete Atmosphären.

Ausgestattet mit einer Hochleistungs-LED produziert die LYH-251ALED einen durchdringenden Lichtstrahl mit weitreichendem Spot und erzielt eine extrem lange Leuchtdauer von 24 Stunden pro Akkuladung.

Aufgrund ihrer technischen Eigenschaften ist die LYH-251A-LED die ideale Akkuhandleuchte für den Einsatz bei Feuerwehren und in Industriebereichen mit hohem Anspruch an Explosionsschutz.

MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN:

- II 2GD Ex ib IIC T4 Gb ($-10^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +40^{\circ}\text{C}$)
Ex ib IIIB T170°C Db
Gas Zone 1, 2 / Staub Zone 21,22
- Schutzart IP 66 – staubdicht und strahlwassergeschützt
- sehr robustes widerstandsfähiges, antistatisches Thermoplastgehäuse
- zulässige Umgebungstemperatur: -10°C und $+40^{\circ}\text{C}$
- maximale Oberflächentemperatur: 170°C
- 6 mm starkes Linsenglas
- mit Notausfallsystem
- Lieferung inklusive abnehmbarem Schultertrageriemen
- Ausführungen mit Ladeeinheiten zum Laden an 230 V AC oder 12 / 24 V DC für den Direktanschluss im Fahrzeug erhältlich



AUSFÜHRUNGEN:

Typ	Leuchtmittel	Lichtstrom	Leuchtdauer*	Akku	Ladezeit	Farbe	Maße in cm	Gewicht inkl. Akku	Bestell-Nr.
LYH-251ALED ohne LE	High-Power LED:	210 lm	bis 18,0 h	Bleiakku 4,0 V 5,0 Ah	8,0 h - 24,0 h	schwarz	L = 18,8 B = 13,2 H = 14,0	1.840 g	LYH-251A-LED
mit Ladeeinheit 230 V AC									LYH-223A-LED
mit Ladeeinheit 12 V DC (Direktanschluss)									LYH-212A-LED

* maximale Leuchtdauer pro Akkuladung

** Die Ladezeit variiert je nach Spannungsart und -stärke

KOMPONENTEN UND ZUBEHÖR:	Bestell-Nr.
Hochleistungs-LED für LYH-251ALED	LYH-88P
Ladeeinheit 230 V AC für LYH-251ALED	LYC-251HVE
Ladeeinheit 12 V DC (Direktanschluss) für LYH-251ALED	LYC-251LV
Ersatzakku für LYH-251ALED	LYH-66

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -