

6141/61-1S Art. Nr. 270805



- Unabhängigkeit durch Betrieb mit Alkalibatterien
- Energiesparende LED-Technik
- Gummierter Leuchtenkopf
- Gummierter Heckschalter für Einhandbedienung
- 100 % Wasserdicht mit IP68 (3 m, 30 min)
- SNAP-IN System für Helm- und Gürtelmontage ermöglicht flexible Bedienung
- Lieferung geblistert mit Batterien

MY R. STAHL 6141F



Die batteriebetriebene Handleuchte 6141/61-1S passt in jede Tasche und ist genau dann zur Hand, wenn es darauf ankommt. Ausgestattet mit einer effizienten LED-Technologie sorgt sie für klare Sicht bei Wartungs- und Kontrollarbeiten – auch in explosionsgefährdeten Bereichen.

Über den praktischen Einhand-Drucktaster lässt sich die Leuchte schnell und unkompliziert bedienen. Ihr robustes Gehäuse erfüllt den Schutzgrad IP68 und garantiert absolute Zuverlässigkeit – selbst unter härtesten Bedingungen.

Zugelassen nach ATEX und IECEx für den Gas-Ex-Bereich, ist die 6141/61-1S der perfekte Begleiter für den sicheren Einsatz in Zone 1 und 2.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Ex-Ausführung | Ja |
| Einsatzbereich (Zonen) | 1, 2 |
| IECEX Bescheinigung Gas | IECEX BVS 21.0072X |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex ib IIB T4 Gb |
| ATEX Bescheinigung Gas | BVS 21 ATEX E 065 X |
| ATEX Gasexplosionsschutz | Ⓔ II 2 G Ex ib IIB T4 Gb |
| Bescheinigungen | ATEX (BVS), IECEx (BVS) |

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|---------|
| Bemessungsbetriebsspannung DC | 1.5 V |
| Reichweite im Freien | 35 m |
| Batterie-Ausführung | 2 x AAA |

Lichttechnische Daten

| | |
|-------------------|----------------------|
| Anzahl der Lampen | 1 |
| Lampenleistung | 1 W |
| Leuchtmittel | LED CREE LED (1W) |
| Lichtfarbe | 6500 K |
| Lichtstrom | 30 lm |
| Brenndauer | ~ 10 h |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur | -20 °C ... +40 °C |
|---------------------|-------------------|

6141/61-1S Art. Nr. 270805

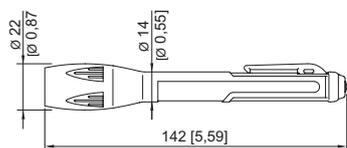
Mechanische Daten

| | |
|-----------------|---------------------|
| Schutzart (IP) | IP68 (3 m, 30 min.) |
| Gehäusematerial | Polycarbonat |
| Gehäuse Farbe | blau |
| Breite | 22 mm |
| Höhe | 22 mm |
| Länge | 142 mm |
| Gewicht | 85 g |
| Gewicht | 0,19 lb |

Komponenten

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Batterie-Ausführung | 2 x AAA, wartungsfrei, 1,5 V |
|---------------------|------------------------------|

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



Zubehör

Gürteltasche



schwarz

Art. Nr.

204142

SNAP-IN System



Helm- und Gürtelmontage für 6141/61-1S

Art. Nr.

340025

Helmhalterung



Helmhalterung SOLO für Reihe 6141

Art. Nr.

340026



Helmhalterung PRO für Reihe 6141

Art. Nr.

340027

Gürtelhalter



für Reihe 6141

Art. Nr.

340028

Beleuchtung

Handleuchte LED, Z1, Gr1, IIB



6141/61-1S Art. Nr. 270805

Ersatzteile

Batterie

Art. Nr.



4 x Daimon (by Duracell) LR03

204144

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.