



KRAPPTECHNOLOGIE

EX-RAUMSCHEINWERFER - POWERLIGHT 50 LED / 3100 lm / Zone1 / Akku



Lichttechnische Daten:

- High-Power-LED 18 Stück
- Lichtstrom 3.100 lm
- Leuchtdauer 10 / 5 h

Betriebsart – Akku:

- Gel-Blei Akku 10 Ah
- wiederaufladbar 200 x
- Ladezeit ca. 8 h

Zertifizierung:

- II 2 GD Ex eb ib mb op is IIC T4 Gb
- Ex tb op is IIIC T135°C Db
- Gas Zone 1, 2
- Staub Zone 21, 22

Gehäuse:

- Aluminium-Druckguss-Gehäuse
- Sicherheitsglas-Linse
- LED-Kontrollleuchten für den Ladezustand
- Schutzart IP 66/67
- Umgebungstemperaturbereich -20 bis +45 °C

Gewicht und Maße:

- Gesamtgewicht ca. 9,30 kg
- Abmessungen (LxBxH)
297x281x381 mm

Lieferung inklusive:

- Steckernetzteil 100-254 V AC
- Ladegerät 1 Stück



KRAPPTECHNOLOGIE

EX-RAUMSCHEINWERFER

eigensicheres wiederaufladbares LED-Arbeitsleuchten-Kit

Das wiederaufladbare LED-Arbeitsplatz-Beleuchtungs-kit ist ideal für den Einsatz, wenn Tragbarkeit wichtig ist. ATEX-zertifiziert Eigensicherheit für den Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen. Das Array aus 5 Flutlicht-LEDs emittiert perfekt beeindruckende 1.000 Lumen in der Höhe für 6 Stunden oder 500 Lumen in der Tiefe für 17 Stunden, wenn es mit dem robusten Kippschalter mit drei Positionen aktiviert wird. Diese Szenenleuchte hat ein Gehäuse aus leichtem glasgefülltem Nylonpolymer, das sie kühl hält und gleichzeitig chemikalien-, hitze- und schlagfest ist.

Ein robuster Seltene-Erden-Magnetfuß ist sicher an der Unterseite angebracht, um eine 360-Grad-Drehung freihändig für die richtige Platzierung der Leuchte auf jeder Baustelle zu ermöglichen. Dieses von einem integrierten Lithium-Ionen-Akku gespeiste Arbeitsplatz-Beleuchtungs-Kit umfasst einen verstellbaren Stahlgriff zum Tragen oder Aufhängen, ein 6-Fuß-Stativ mit Camlock-Einstell-Vorrichtungen und beide AC/DC-Netzteile, die in einem robusten, blasgeformten Tragekoffer untergebracht sind, um die Verwendung und Aufbewahrung zu erleichtern.



Lichttechnische Daten:

- High-Power-LED 5 Stück
- Lichtstrom 500/1000 lm
- Leuchtdauer 17 / 6 h

Betriebsart – Akku:

- Lithium Ionen
- wiederaufladbar
- Ladezeit ca. 7 h

Zertifizierung:

- ATEX Zone für Zone: 0 (1G), 1 (2G), 2 (3G)
- ATEX Temperaturklasse: T1, T2, T3, T4

Gehäuse:

- Glasgefülltes Nylonpolymer
- Schutzart IP 67
- Umgebungstemperaturbereich -20 bis +40 °C

Gewicht und Maße:

- Gesamtgewicht ca. 1,9 kg
- Abmessungen (LxBxH) 343x235x89 mm

Lieferung inklusive:

- Lampe
- Stativ
- AC-Netzteil
- Zigarettenanzünder-Kabel
- Koffer



KRAPPTechnologie

EX-Handscheinwerfer



Explosionsschutz Handscheinwerfer Serie SEB 8 / SEB 9 / SEB 10

- Tragbarer Strahler für raue Einsatzbedingungen
- Handleuchte SEB 10 mit zweilinsigem Hochleistungs-LED-System
- Lithium-Eisen-Phosphat Batterie (ladbar mit LG 443 oder Kfz-Halter 90)



KRAPPTECHNOLOGIE

Handlampe Winkelkopf



KS-8890 - Handleuchte für Einsatzkräfte mit kleinem Budget

Die ex-geschützte Taschenlampe KS-8890 ist eine Handlampe für den Gebrauch in potentiell explosionsgefährdeten Bereichen und findet ihren Einsatz z. B. als Feuerwehr Taschenlampe, im Bergbau etc. Betrieben wird die ex-geschützte Taschenlampe von vier AA-Zellen. Trotz ihres geringen Gewichtes ist sie schlag- und stoßgeschützt.

Besonderheiten:

Zwei Lichtstufen: Normallicht und Starklicht

- Schlag- und stoßfestes Gehäuse
- Werksgarantie auf Materialfehler und Fehlfunktion
- ATEX- und IECEx-Zulassung
- Zone 0 und M1



KRAPPTECHNOLOGIE

HL 35 EX HIGH POWER SET



Produktbeschreibung

Weltneuheit – Made in Germany! Die mikroprozessorgesteuerte, wiederladbare Knickkopf-Sicherheitshandleuchte, Modell HL 35 EX HIGH POWER mit Digitalanzeige, ATEX-Richtlinie 2014/34/EU und relevanten EMV-Vorschriften geprüft, hat eine KFZ-Zulassung. Die Leuchte ist mit zwei umschaltbaren Hochleistungs-LEDs bestückt und als Powerlicht schaltbar.



KRAPPTECHNOLOGIE

Der eingesetzte umweltfreundliche Lithium-Ionen-Akku ohne Memory Effekt ist durch das intelligente Schaltungslayout tiefentladegesichert und dauerladbar. Dieser kann vom Anwender selbst getauscht werden. Aufgrund des 180° Grad schwenkbaren, verstellbaren Leuchtkopfes ist die Leuchte flexibel einsetzbar. Durch eine Klammer kann die Leuchte auch an der Schutzkleidung befestigt werden. Der Einsatz als Leuchte mit Notlichtfunktion ist ebenso vorhanden und kann vom Kunden abgeschaltet werden. Die Ladeeinheit für 100-230V AC, 12V DC und 24 V DC können von 1- bis 5-fach geliefert werden. Mit einem geringen Gewicht von ca. 0,6 kg liegt die HL 35 EX HIGH POWER an der Spitze vergleichbarer Handleuchten. Die Ausführung ist gemäß DIN 14649.

- Die HL 35 EX HIGH POWER ist für alle Gase und Stäube im EX-Bereich einsetzbar.
- Digitalanzeige in Minuten – und Stundenangabe
- Schutzgummiring am Leuchtenkopf
- Verstellbarer Leuchtenkopf von 180°Grad (in zwei Richtungen um jeweils 90°Grad drehbar)
- Austauschbarer Lithium-Ionen-Akku vom Betreiber
- Ladeeinheiten 1-fach bis 5-fach
- Kein Wechsel des Leuchtmittels erforderlich
- Abschaltbare Notlichtfunktion
- Geringes Gewicht, nur 600 g
- Praktischer Drehschalter, einfach mit Handschuh zu bedienen

Technische Daten

Artikel-Nr.	458681(Leuchte)
Artikel-Nr.	458781 (Set: Leuchte + 1-fach Ladeeinheit 12-24V)
Gehäusematerial	nicht brennbarer Kunststoff, schlagzäh
Leuchtmittel Schaltstufe 1	Fokus ca. 300 Lumen
Leuchtmittel Schaltstufe 2	Streulicht ca. 135 Lumen
Leuchtmittel Schaltstufe 3	Fokus + Streulicht zusammen ca. 380 Lumen
Leuchtdauer Fokus	ca. 10 h
Leuchtdauer Streulicht	ca. 5 h
Leuchtdauer Fokus+Streulicht	ca. 4 h
Leuchtweite	ca. 180 m*
Schutzart der Leuchte	IP 67
Batterien	Lithium-Ionen-Akku 3,7 V, 5,0 Ah
EX-Kennzeichnung	II 1 G Ex ia IIC T4 Gb II 1 D EX ia IIC T 135° C Db
Gewicht der Leuchte	ca. 0,6 kg
Maße in mm	237 x 105 x 77
Ex-Zone	0, 1, 2, 20, 21 und 22
ATEX-Nr.	TÜV-A 19ATEX0002X