LED ARBEITSLEUCHTE PL- 850/ 3 W, 300 lm







Massive LED Arbeitsleuchte – garantiert bis zu 30 h blendfreies Arbeitslicht.

Die wiederaufladbare IVT PL-850 3 W bietet alles, was eine ideale Arbeitsleuchte auszeichnet: hervorragendes Arbeitslicht bei außerordentlich langer Leuchtdauer, Langlebigkeit aufgrund fortschrittlicher LED-Technologie, extrem robustes Gehäuse, einfache Handhabung sowie nützliches Zubehör.

Dank leistungsstarker 3 W LED, 3 Helligkeitsstufen und einen um 105° schwenkbaren Leuchtenkopf lässt sich der gewünschte Arbeitsbereich individuell beleuchten. Die Blinkfunktion ermöglicht den Einsatz als Warnleuchte. Die Notlichtfunktion gewährleistet bei Stromausfall eine zuverlässige Notbeleuchtung z.B. in öffentlichen Gebäuden oder Räumen ohne Tageslicht sowie bei Dunkelheit.

Die wichtigsten Merkmale und Features:

- 3 W Luxeon LED mit 300 lm
- 3 Helligkeitsstufen (100 %, 70 %, 30 %)
- Außerordentlich lange Leuchtdauer von bis zu 30 h
- Wartungsfreier 4.500 mAh Blei-Akku
- Spitzenleuchtweite von 150 m
- Blinkfunktion
- Notlichtfunktion

- Massives Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- 105° schwenkbarer Leuchtenkopf
- Spritzwassergeschütztes Gehäuse (IP 44)
- Leicht bedienbarer Drehknopfschalter
- Übersichtliche Ladezustandsanzeige
- Umfangreiches Zubehör zum Montieren und Laden



Schwenkbarer Leuchtenkopf Ermöglicht eine individuelle Ausrichtung des Lichtkegels

/ 08



Lampe mit Wandhalterung Zur Montage an einer Wand oder im Fahrzeug geeignet



Warnlicht
Dank Blinkfunktion und
Streuscheibe als Warnleuchte einsetzbar



Notlichtfunktion
Bei Stromausfall wird die
Leuchte zur zuverlässigen
Notbeleuchtung



Ausstattung:

- Stabiler Tragegriff mit Gummiummantelung
- Massiver Hartgummiring zum Schutz der Linse
- 3 W Luxeon LED mit 3 Helligkeitsstufen
- 105° Schwenkbarer Leuchtenkopf
- Robustes, spritzwassergeschütztes Gehäuse (IP 44) aus schlagfestem Kunststoff
- Wartungsfreier 4,5 Ah Blei-Akku
- Kunststoffnoppen ermöglichen auch in liegenden Position einen sicheren Stand
- Optische Akkukontrollanzeige

Rückseite:

- Leicht bedienbarer Drehknopf zur Auswahl der Leuchtmodi
- Ladebuchse mit Spritzwasserschutz

Enthaltenes Zubehör:

- Praktische Wandhalterung mit Ladefunktion
- 230 V-Steckernetzteil
- 12 V-Kfz-Ladeadapter
- Orange Streuscheibe

























Immer das passende Licht dank verschiedener Leuchtmodi und Helligkeitsstufen.

Die Arbeitsleuchte ist mit einer 3 W Luxeon LED ausgestattet, die in der maximalen Beleuchtungsstufe 20 h lang sehr helles Arbeitslicht erzeugt. Der Lichtstrom beträgt in diesem Modus 300 lm. Falls Ihnen eine geringere Helligkeit genügt, können Sie die Leuchtdauer durch die beiden niedrigeren Leistungsstufen deutlich verlängern - bei 70 % liefert die PL-850 3 W 25 h lang Licht, bei 30 % sogar 30 h.

Modus	Funktion	Abstrahlwinkel	Helligkeitsstufe	Leuchtdauer	Leuchtweite
1	Fokuslicht	20°	30 %	30 h	50 m
2	Fokuslicht	20°	70 %	25 h	100 m
3	Fokuslicht	20°	100 %	20 h	150 m
4	Blinklicht	20°	100 %	35 h	150 m

105° Schwenkbarer Leuchtenkopf:

Wird die Akkuleuchte in der Werkstatt oder als mobile Arbeitsplatzbeleuchtung verwendet, kann ihr Lichtstrahl dank des um 105° stufenlos schwenkbaren Leuchtenkopfs individuell auf das Arbeitsfeld ausgerichtet werden.

Zuverlässige Notbeleuchtung bei Netzausfall:

Ist die Arbeitsleuchte am Netz angeschlossen, wird sie dank Notlichtfunktion bei Stromausfall zur Notbeleuchtung. Fällt der Strom aus, schaltet sich die Leuchte automatisch im vorher gewählten Modus ein. Liegt wieder Spannung am Netz an, schaltet sie sich wieder aus.

Warnleuchte zur Absicherung von Gefahren- und Unfallstellen:

Die Blinkfunktion, in Kombination mit der im Lieferumfang enthaltenen orangen Streuscheibe, ermöglicht den Einsatz als Warnleuchte. So können Sie mit der PL-850 3 W beispielsweise im Straßenverkehr vor Gefahrenoder Unfallstellen warnen.

Wartungsfreier Blei-Akku mit 4.500 mAh.

Durch den wartungsfreien 4.500 mAh Blei-Akku mit seiner geringen Selbstentladung ist die Arbeitsleuchte stets einsatzbereit. In der praktischen Wandhalterung kann die PL-850 3 W sicher verwahrt und geladen werden. Unterwegs können Sie die Arbeitsleuchte über das mitgelieferte 230 V-Netzteil am Stromnetz oder über den 12 V-Kfz-Ladeadapter am Zigarettenanzünder des Einsatzfahrzeugs laden. Ein 24 V-Ladeadapter ist optional als Zubehör erhältlich.

Der integrierte Über- und Tiefentladeschutz sorgt für eine lange Lebensdauer des Akkus. Den aktuellen Ladezustand können Sie an den 5 LEDs unterhalb des Leuchtenkopfs ablesen.

Robustes Gehäuse für extreme Arbeitsbedingungen.

Das robuste Gehäuse ist nach IP 44 vor dem Eindringen von Fremdkörpern sowie Spritzwasser geschützt und besteht aus schlagfestem Kunststoff. Das Leuchtmittel wird durch den massiven Hartgummiring vor möglichen Beschädigungen geschützt. All das macht die IVT Arbeitsleuchte PL-850 3 W zum perfekten Begleiter bei Einsätzen unter extremen Bedingungen.

Technische Daten	LED Arbeitsleuchte PL-850 3 W, 300 lm		
Stromversorgung	Blei-Akku 6 V 4.500 mAh wartungsfrei		
Leuchtmittel	Luxeon LED		
Leistungsaufnahme (max.)	3 W		
Lichtstrom (max.)	300 lm		
Wirkungsgrad	100 lm/W		
Farbtemperatur	5.300 K tageslichtweiß		
Leuchtmodi	1: Fokuslicht 30 % 2: Fokuslicht 70 % 3: Fokuslicht 100 % 4: Blinklicht		
Leuchtweite (max.)	150 m		
Leuchtdauer (max.)	35 h		
Abstrahlwinkel	20°		
Neigungswinkel Leuchtenkopf	105°		
Notlichtfunktion	ja		
Ladeadapter	Steckernetzteil (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) Kfz-Ladeadapter (12 V DC)		
Ladezeit	14 h		
Ladekontrollanzeige	ja		
Tiefentladeschutz	ja		
Überladeschutz	ja		
Schutzklasse	III		
Schutzart	IP 44		
Temperaturbereich	-10 °C bis +50 °C		
Material	Kunststoff		
Farbe	blau, schwarz		
Abmessungen	287 x 127 x 120 mm (Leuchte) 132 x 112 x 55 mm (Wandhalterung)		
Gewicht	1,58 kg (Leuchte) 0,10 kg (Wandhalterung)		
Artikel-Nr.	312208		

Lieferumfang:

- Arbeitsleuchte PL-850 3 W
- Wandhalterung
- 230 V-Steckernetzteil
- 12 V-Kfz-Ladeadapter
- Streuscheibe (orange)
- Montagematerial
- Bedienungsanleitung in DE, GB, FR, NL

