

# Originalbetriebsanleitung


## Original operating instruction

Arbeitsleuchte P-MAL 300 / LED worklight P-MAL 300

Art.-Nr.: 312435/ Code no.: 312435

**ProLux**



 Deutsch S. 2-3  
 English p. 3-4

## Deutsch - Artikel.-Nr.: 312435

### Inhaltsverzeichnis

Spezifikationen	2
Nicht erlaubt	2
Organisatorische Maßnahmen und Sicherheit	2
Bedienung	2
Entsorgung	3
Gewährleistung	3

### Spezifikationen

Modus	High	Low
Leuchtmittel	COB	
Material	Aluminium, ABS	
Lumen	300	100
Leuchtweite	28 m	20 m
Schutzklasse	IPX3	
Batterie	1 x 18650, 3, 7 V, 600 mAh	
Einsatzdauer	1,5 h	3 h
Ladedauer	2-2,5 h	
Ladegerät	5 V, 1 A	

### Nicht erlaubt

- Laden Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung auf. Es besteht die Gefahr von Kurzschlüssen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von explosiven Stoffen, wie z. B. Benzin oder Gas.
- Blicken Sie niemals direkt in die LED. Es besteht Blendgefahr und das Risiko von dauerhaften Schäden der Augen.
- Demontieren Sie das Gerät nicht. Eine Reparatur darf nur durch den Hersteller erfolgen.

### Organisatorische Maßnahmen und Sicherheit

- Defekte Geräte dürfen nicht eingesetzt oder geladen werden.
- Laden Sie das Gerät nur in einem Temperaturbereich von 0°C bis 35°C auf und beachten Sie den zulässigen Einsatztemperaturbereich von -20°C bis 40°C. Die Nichtbeachtung dieses Hinweises kann zu Kurzschlüssen, Beschädigungen des Akkus und starker Hitzeentwicklung führen. Außerdem kann sich die Lebensdauer des Akkus stark verkürzen.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Ladekabel.

### Bedienung

#### a) Laden

- Vor der ersten Verwendung den Akku der Arbeitsleuchte vollständig laden.
- Die Arbeitsleuchte muss beim Laden ausgeschaltet sein, um Schäden am Ladegerät und/oder PKW-Adapter zu vermeiden.

**b) Betrieb**

- Niemals die eingeschaltete Arbeitsleuchte auf Personen richten oder gar in die Augen leuchten.
- Drücken Sie den Einschalter, um die Arbeitsleuchte einzuschalten.  
Die Reihenfolge ist: 1x drücken Low Mode. Erneutes drücken schaltet den High Mode ein. Ein weiteres drücken schaltet die Lampe wieder aus

**c) Wartung**

- Achten Sie darauf, dass die Arbeitsleuchte immer sauber bleibt. Sollten doch mal Schmutz, Fette oder Öle an die Leuchte kommen, reinigen Sie diese mit einem feuchten Tuch zeitnah und gründlich.

**Entsorgung**

Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie Elektrogeräte am Ende Ihrer Lebensdauer entsprechend den gesetzlichen Vorgaben bei einer entsprechenden Sammelstelle.

**Gewährleistung**

Die Gewährleistung erlischt bei unsachgemäßer Nutzung des Produkts und wenn die Hinweise dieser Betriebsanleitung nicht beachtet werden. Weitergehende Bestimmungen sind den AGB der ProLux Systemtechnik GmbH & Co. KG zu entnehmen.

## English - Code no.: 312435

### Index

Specifications	3
Not permitted	4
Organisational	4
Operation	4
Disposal	4
Warranty	4

**Spezifikationen**

Mode	High	Low	
Illuminant	COB		
Material	Aluminium, ABS		
Lumen	300	100	100
Luminous range	28 m	20 m	
Protection class	IPX3		
Battery	1 x 18650, 3, 7 V, 600 mAh		
Operating time	1,5 h	3 h	
Charging time	2-2,5 h		
Ladegerät	5 V, 1 A		

## Not permitted

- Do not charge the unit in a damp environment. There is a risk of short circuits.
- Do not use the unit near explosive substances such as petrol or gas.
- Never stare directly into the LED. There is a risk of glare and permanent damage to the eyes.
- Do not disassemble the unit. Repair may only be carried out by the manufacturer.

## Organisational measures and safety

- Defective devices must not be used or charged.
- Only charge the unit in a temperature range of 0°C to 35°C and observe the permissible operating temperature range of -20°C to 40°C. Failure to observe this instruction may result in short circuits, damage to the battery and intense heat generation. In addition, the service life of the battery may be considerably shortened.
- Only use the provided charging cable.

## Operation

### a) Charging

- Before the first use, fully charge the battery of the LED worklight P-MAL 300.
- The work light must be switched off when charging to avoid damage to the charger and/or car adapter.

### b) Operating

- Never point the illuminated torch at people or even shine it into their eyes.
- Press the on switch to start the LED worklight P-MAL 300.  
The sequence is: 1x press low mode. Pressing again switches on high mode. Press again to switch the lamp off.

### c) Maintenance

- Make sure that the LED worklight P-MAL always remains clean. If dirt, grease or oil gets on the lamp, clean it promptly and thoroughly with a damp cloth.

## Disposal

Electrical devices do not belong in household waste. At the end of their service life, dispose of electrical devices at an appropriate collection point in accordance with the legal requirements.

## Warranty

This warranty is void if the product is used improperly or if the instructions in this manual are not followed. For further warranty provisions, please refer to the General Terms and Conditions of ProLux Systemtechnik GmbH & Co. KG.



ProLux Systemtechnik  
GmbH & Co. KG  
Am Schinderwasen 7  
D-89134 Blaustein

Tel.: +49 (0)7304/9695-0  
Fax: +49 (0)7304/9695-40  
E-Mail: [info@prolux.de](mailto:info@prolux.de)  
Website: [www.prolux.de](http://www.prolux.de)  
WEEE-Reg.Nr.: DE56189565

Stand: 03.02.2023  
Version: 01