

Technisches Datenblatt

Seite: 1 / 4

PPLAKKU Profi LED Penlight Akku USB 2in1



Informationen

| Art.-Nr. | ID-Nr. | Type | VPE |
|----------|--------|---------|--------|
| 05400809 | 057164 | PPLAKKU | 1 / 60 |



PROTEC Produktmanagement • Ludwig-Erhard-Str. 21-39 • D-65760 Eschborn • www.protecclass.de

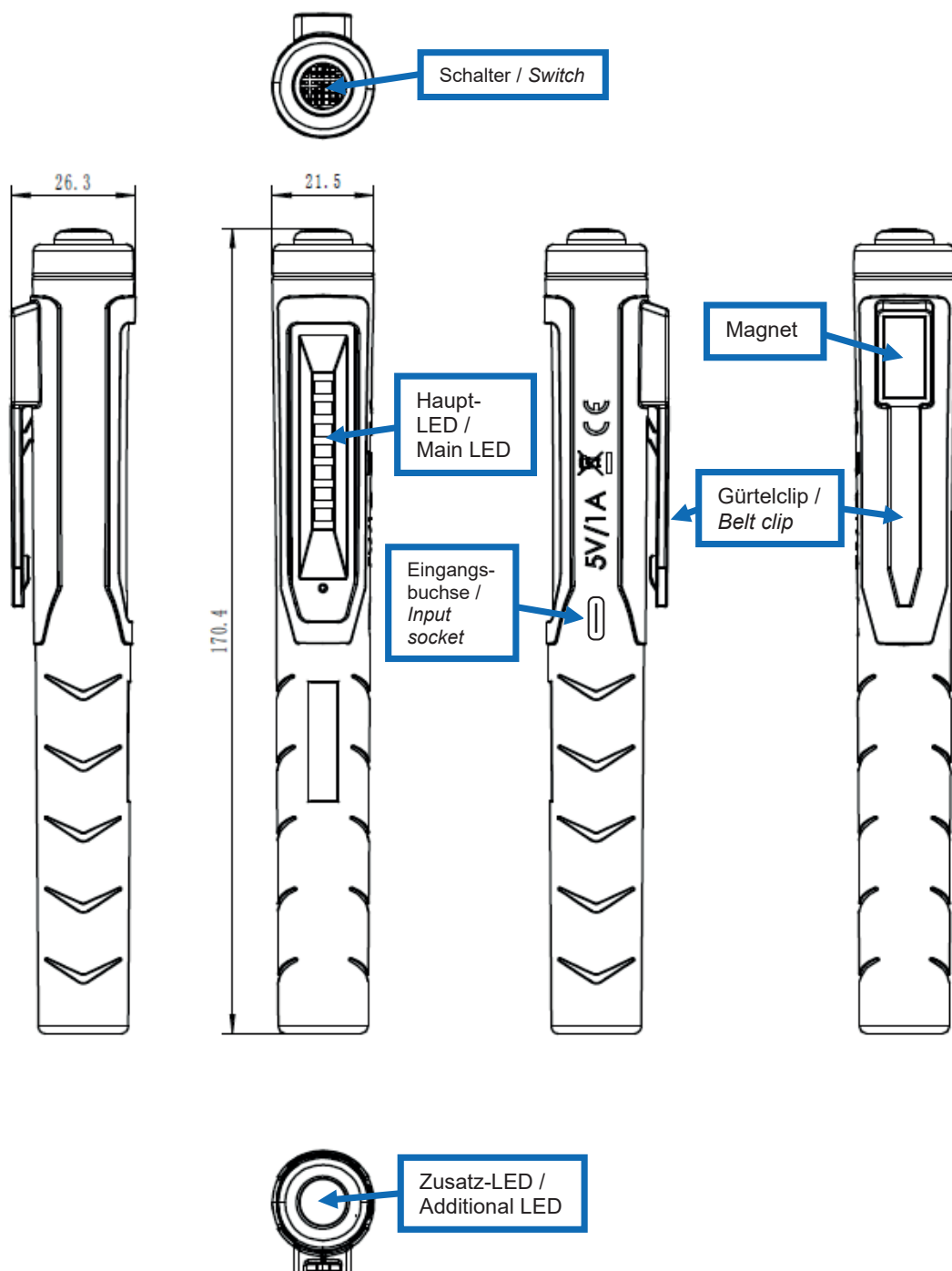
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Nachdruck sowie jegliche elektronische Vervielfältigung nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.
Alle Rechte vorbehalten. Stand: 2022. © PROTEC.class/PROTEC.net

Technisches Datenblatt

Seite: 2 / 4

PPLAKKU Profi LED Penlight Akku USB 2in1

Zeichnung der Leuchte | Drawing of the light:



Technisches Datenblatt

Seite: 3 / 4

PPLAKKU Profi LED Penlight Akku USB 2in1

Technische Daten der Leuchte | Technical data of the light:

| DE | | EN | | | |
|---|---|------------------------------|--|--|-------------------------------|
| Haupt-LED-Leuchtmittel: | 7 x 0.65W LEDs = 4.5W (Weitwinkel- ausleuchtung) | | Main LED illuminant: | 7 x 0.65W LEDs = 4.5W (wide angle illumination) | |
| Zusatz-LED- Leuchtmittel: | 1.5W LED (Punkt fokussiert mit etwas Weitwinkel- ausleuchtung) | | Additional LED illuminant: | 1.5W LED (Point focus with some wide angle illumination) | |
| Schalterfunktion: | 1. Zusatz-LED | | Switch function: | 1. Additional LED | |
| | 2. Haupt-LED | | | 2. Main LED | |
| | 3. Aus | | | 3. Off | |
| Leuchtmittel: | Haupt- LED | Zusatz- LED: | illuminant: | Main LED | Additional LED: |
| Lichtstrom: [Lumen] | 120lm | 80lm | Luminous flux (light output): [Lumen] | 120lm | 80lm |
| Leuchtdauer: | ca. 3h 30min | ca. 5h | Run time: | approx. 3h 30min | approx. 5h |
| Leuchtweite: | 15m | 35m | Beam distance: | 15m | 35m |
| Maximale Beleuchtungsstärke: [Lux] | 200lx (Abstand: 0.5m) | 1250lx (Abstand: 0.5m) | Peak beam illuminance: [Lux] | 200lx (Distance: 0.5m) | 1250lx (Distance: 0.5m) |
| Risikogruppe (EN 62471; Bewertet nach DIN IEC/TR 62778 Anhang C.2) | 2 | 2 | Risk group (EN 62471; Assessed with TR 62778 Annex C.2) | 2 | 2 |
| Akkupack: | Li-Ion 3.7V 750mAh mit Sicherheitselektronik | | Battery pack: | Li-Ion 3.7V 750mAh with safety board | |
| Eingangsbuchse: | Micro USB Type-B | | Input Socket: | Micro USB Type-B | |
| Eingangsspannung: | 5V DC | | Input voltage: | 5V DC | |
| Eingangsstrom: | 1000mA | | Input current: | 1000mA | |
| Ladeverfahren: | CCCV | | Charging method: | CCCV | |
| Ladezeit: | ca. 2 Stunden 30 Minuten | | Charging time: | approx. 2 hours 30 minutes | |
| Ladezustandsanzeige: | Vollgeladen: Anzeige-LED leuchtet grün | | Charging status indicator: | Fully charged: indication LED light green | |
| | Laden: Anzeige-LED rot | | | Charging: Indication LED red | |
| Weitere Funktionen: | 1 Magnet auf der Rückseite | | Further functions: | 1 magnet on the back side | |

Technisches Datenblatt

Seite: 4 / 4

PPLAKKU Profi LED Penlight Akku USB 2in1

DE

EN

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| Schutzart des Gehäuses: | IP20 | Degree of protection by the enclosure: | IP20 |
| Gehäusematerial: | Kunststoffgehäuse | Housing material: | Plastic |
| Betriebstemperatur: | -20°C...25°C | Operating temperature: | -20°C...25°C |
| Ladetemperatur: | 15°C...25°C | Charging temperature: | 15°C...25°C |
| Lagertemperatur: | -20°C...30°C (≤1 Jahr) | Storage temperature: | -20°C...30°C (≤1 year) |
| | -20°C...45°C (≤3 Monate) | | -20°C...45°C (≤3 months) |
| | -20°C...60°C (≤1 Monat) | | -20°C...60°C (≤1 month) |
| Approbationen: | CE | Approvals: | CE |
| Gewicht: | 56g (nur die Lampe) | Weight: | 56g (only the torch) |
| Gewicht des Akkus: | 18.5g | Weight battery pack: | 18.5g |
| Verpackung: | Farbige Faltschachtel | Package: | Colourbox |

Technische Daten des USB Kabels / technical data of the USB cable:

| | | | |
|------------------|---------------------|--------------|---------------------|
| Eingangsstecker: | USB Standard Type-A | Input plug: | USB standard Type-A |
| Ausgangsstecker: | Micro USB Type-C | Output plug: | Micro USB Type-C |
| Länge: | 120cm ±10cm | Length: | 120cm ±10cm |