Produktdatenblatt

# LEDinspect PRO TORCH 500

**Bis zu 370m Reichweite**
Sehen Sie weiter dank LED-Technologie und einstellbarem Lichtstrahlfokus

**Helle LED-Leistung**
500 Lumen Lichtleistung, um die Dunkelheit mühelos zu erhellen

**4 Lichtstufen**
Verlängern Sie die Betriebszeit auf bis zu 12 Stunden mit Energiesparmodi sowie blinkender Einstellung für Notsituationen

**Wiederaufladbar**
Schnelles Aufladen über USB-C-Kabel (im Lieferumfang enthalten)

## Robuste, langlebige und präzise Taschenlampe mit 500 Lumen starker Ausleuchtung

Die OSRAM LEDinspect™ PRO TORCH 500 ist eine hochwertige LED-Taschenlampe, die für Profis entwickelt wurde, die eine leistungsstarke Beleuchtung in einem langlebigen und ergonomischen Design benötigen. Sie ist aus robustem Aluminium gefertigt und hat einen gummierten Griff, der sowohl Stärke als auch Komfort bietet und einen guten Halt bei längerem Gebrauch gewährleistet. Mit 500 Lumen im Beleuchtungsmodus "Hoch" liefert diese Taschenlampe eine leistungsstarke, präzise Beleuchtung, die durch die Zoomfunktion noch verstärkt wird, mit der Sie mühelos zwischen einem breiten Flutlichtstrahl und einem fokussierten Spotlight wechseln können. Die fortschrittliche Hochleistungs-LED-Technologie sorgt für Helligkeit und Effizienz in den vier Beleuchtungsmodi Hoch, Mittel, Niedrig und Blinkend, wodurch sie sich an verschiedene Aufgaben und Umgebungen anpassen lässt.

Gemäß der IP-Schutzklasse IP44 verfügt diese Taschenlampe über einen Schutz gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser und macht sie für den Innen- und Außeneinsatz geeignet. Der 2000-mAh-Li-Ionen-Akku bietet eine Laufzeit von bis zu 3 Stunden bei der hohen, 4 Stunden bei der mittleren und 12 Stunden bei der niedrigen Lichtstärke. Die Ladezeit beträgt 3 bis 4 Stunden, so dass Sie ohne Verzögerungen arbeiten können.


© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch)** | LED Inspektionsleuchten |

## General Product Information

| | |
|---|---|
| **Bestellnummer** | LEDIL430 |

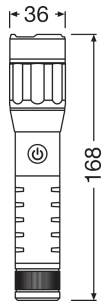
## Elektrische Daten

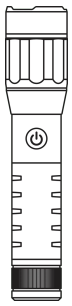
| | |
|---|---|
| **Nennleistung** | 6 W |
| **Nennspannung** | 3.7 V |

## Photometrische Daten

| | |
|---|---|
| **Lichtstrom** | 500 lm |
| **Lichtfarbe LED** | Weiß |

## Physical Attributes & Dimensions



| | |
|---|---|
| **Produktgewicht** | 194.00 g |
| **Länge** | 36.0 mm |
| **Breite** | 36.0 mm |
| **Höhe** | 168.0 mm |

## LED module information

| | |
|---|---|
| **Anzahl LED je Modul** | 1 |

## Farben & Materialien

| | |
|---|---|
| **Sockelfarbe** | Schwarz / Orange |

## Lebensdauer


© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

# Produktdatenblatt

| | |
|---|---|
| **Garantie** | 2 Jahre |

### Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---|---|
| **Technologie** | LED |

### Zertifikate & Standards

| | |
|---|---|
| **Normen** | CE, EMC, MSDS, ROHS, UKCA |

### Logistische Daten

| | |
|---|---|
| **PCHL Watt hour per battery** | 7.40 |

### Umwelt Informationen

| **Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)** | |
|---|---|
| **Stoff der Kandidatenliste 1** | Lead |
| **CAS Nr. des Stoffes 1** | 7439-92-1 |
| **Informationen zum sicheren Gebrauch** | Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes. |
| **SCIP Deklarationsnummer** | 0ceb52af-daf0-49dc-bba4-9d6f2fdc474f |

## Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---|---|---|---|---|---|
| 4062172416108 | INSPECTION LAMP | Faltschachtel<br>1 | 51 mm x 39 mm x 172 mm | 0.34 $dm^3$ | 218.00 g |
| 4062172416115 | INSPECTION LAMP | Versandschachtel<br>6 | 130 mm x 112 mm x 186 mm | 2.71 $dm^3$ | 1363.00 g |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Downloads

| | Datei |
|---|---|
| | User instruction<br>GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise |
| | User instruction<br>LEDinspect PRO TORCH 500 |


© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

**Anwendungshinweis**
Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

**Haftungsausschluss**
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.


© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.