Produktdatenblatt

# LEDinspect SLIM 250

## Inspektionsleuchten

**250 Lumen**

Bis zu 250 Lumen mit 6000K weißem Licht

**Mehrfachwinkel**

Mehrfachwinkelverstellung mit 180°-Ratschenmechanismus und integriertem Aufhängehaken für eine präzise Lichtplatzierung

**2 in 1-Taschenlampenfunktion**

Von großen Arbeitsbereichen bis hin zu detaillierten Kontrollen – diese vielseitige Zwei-in-Eins-Leuchte passt sich jeder Aufgabe an

**2 Jahre OSRAM-Garantie***

Systematische Qualitätssicherungsmaßnahmen sichern die hochwertige Verarbeitung und Funktionalität unserer Produkte. Innovative Technologie und hervorragende Qualität zahlen sich für unsere Kunden wirklich aus

### Licht ist vielseitig

Diese ultraschmale Lampe wurde für präzises Arbeiten auf engstem Raum entwickelt und strahlt bis zu 250 Lumen helles weißes Licht mit 6000 K aus. Damit eignet sie sich ideal für Arbeiten in engen Bereichen im Motorraum oder in der Werkstatt.

Ein zusätzlicher Taschenlampenmodus sorgt mit einem fokussierten Lichtstrahl von 125 Lumen für detaillierte Inspektionsarbeiten. Das vielseitige 180°-Ratschendesign, der integrierte Aufhängehaken und der starke Magnetsockel gewährleisten eine optimale freihändige Positionierung in jedem Arbeitsbereich.

Die LEDinspect SLIM 250 wurde für Profis entwickelt und kombiniert eine kompakte Form mit robuster Funktionalität. Außerdem gewährt OSRAM eine 2-Jahres-Garantie*

*Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie


© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

## Technische Daten

### Produktinformation

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

### General Product Information

| | |
|---|---|
| **Bestellnummer** | LEDIL418 |

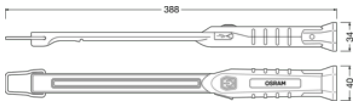
### Elektrische Daten

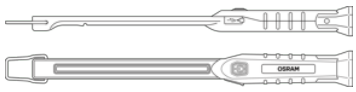
| | |
|---|---|
| **Nennleistung** | 3 W |
| **Nennspannung** | 3.7 V |

### Photometrische Daten

| | |
|---|---|
| **Farbtemperatur** | 6000 K |
| **Lichtstrom** | 250 lm |
| **Lichtfarbe LED** | Weiß |

### Physical Attributes & Dimensions




| | |
|---|---|
| **Produktgewicht** | 170.00 g |
| **Länge** | 39.0 mm |
| **Breite** | 361.0 mm |
| **Höhe** | 33.0 mm |

### LED module information

| | |
|---|---|
| **Anzahl LED je Modul** | 2 |

### Farben & Materialien

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


© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

### Lebensdauer

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

### Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---|---|
| **Batterieart** | Aufladbar |
| **Anzahl enthaltener Batterien** | 1 |
| **Battery** | Hochwertiger Lithium-Ionen-Akku |

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

| | |
|---|---|
| **IK Class** | IK07 |

### Logistische Daten

| | |
|---|---|
| **PCHL Watt hour per battery** | 6.66 |

### Umwelt Informationen

| **Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)** | |
|---|---|
| **Stoff der Kandidatenliste 1** | Lead |
| **Informationen zum sicheren Gebrauch** | Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes. |
| **SCIP Deklarationsnummer** | In Vorbereitung |

## Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---|---|---|---|---|---|
| 4062172424103 | INSPECTION LAMP | Faltschachtel 1 | 55 mm x 45 mm x 375 mm | 0.93 $dm^3$ | 220.00 g |
| 4062172424110 | INSPECTION LAMP | Versandschachtel 6 | 395 mm x 155 mm x 142 mm | 8.69 $dm^3$ | 1420.00 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


© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

| | Datei |
|---|---|
| | User instruction<br>Operating instructions LEDIL418 LEDinspect SLIM 250 |
| | User instruction<br>GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise |

**Rechtliche Hinweise**
Anwendungshinweise:

Weitere Informationen zur Anwendung und Grafiken finden Sie im Produktdatenblatt und in der Gebrauchsanweisung.*
genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie

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

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

OSRAM


© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.