

# PHILIPS

## RCH21S

### Professional

Hochwertige LED-Lampe

Zwei Betriebsarten: 300 und 120 Lumen

Höchste Stoßfestigkeit

Lithium-Batterie mit langer Laufzeit



LPL47X1



## Besser sehen, besser arbeiten

Robuste, wiederaufladbare Arbeitsleuchte mit Ladestation

Die überarbeitete wiederaufladbare Philips LED-Inspektionslampe liefert Ihnen das helle, natürliche Licht, das Sie brauchen. Hochwertige LEDs bieten zwei Modi mit 300 und 120 Lumen, und die neue Lithium-Batterie hält fünf Mal länger als Standardbatterien.

#### **Hellweißes und natürliches LED-Licht**

- Sehen Sie jedes Detail dank des 90° Abstrahlwinkels
- Hochwertige LEDs mit hellem Licht von bis zu 300 Lumen
- Besiegen Sie die Dunkelheit mit hellem, natürlichem Licht

#### **Neue und verbesserte Lithium-Batterie mit langer Laufzeit**

- Arbeiten Sie flexibel bis zu 6 Stunden im Akkubetrieb

#### **Widerstandsfähiger gegen Stöße, Wasser und Staub**

- Stoßfest, bleibt unbeschädigt nach einem Fall aus 1,5 m Höhe
- Vollständig gummiert für hohe Stoßfestigkeit – IK08
- Widerstandsfähig gegen Lösungsmittel in Werkstätten und Chemikalien
- Spritzwasser- und staubgeschützt – IP65

#### **Schlankes Design für enge Räume**

- Magnet und vielseitiger Haken für Freihandbetrieb

# Besonderheiten

## 90° Abstrahlwinkel

Die Philips RCH21S bietet einen breiten Abstrahlwinkel von 90° und beleuchtet so den gesamten Arbeitsbereich. Der weiße Lichtstrahl liefert genau die richtige Lichtmenge an genau den richtigen Stellen, sodass Sie beim Arbeiten jedes Detail sehen können.

## Nahezu unzerstörbar

Wenn Sie auf Ihre Arbeit konzentriert sind, kann es leicht einmal vorkommen, dass eine Inspektionslampe fällt und dadurch zerbricht. Auch wenn Sie vorsichtig sind, Ihre Kollegen sind es möglicherweise nicht. Mit der robusten Philips RCH21S müssen Sie sich darüber keine Gedanken mehr machen. Sie wurde auf Stoßfestigkeit getestet, indem sie aus einer Höhe von 1,5 Metern (etwa Schulterhöhe) insgesamt 36 Mal auf alle 6 Seiten fallen gelassen wurde. Die meisten Standardlampen würden bei diesem Test zerbrechen.

## Helle, hochwertige LEDs

Mit ihren hochwertigen LEDs bietet die Philips RCH21S eine nützliche zweistufige Lichtleistung. Der Boost-Modus bietet Ihnen leistungsstarke 300 Lumen, damit Sie auch kleinste Details erkennen. Wenn Sie die Leuchte über einen längeren Zeitraum von der Stromversorgung getrennt verwenden, können Sie im Eco-Modus den Akku schonen.

Bei einer reduzierten Lichtleistung von 120 Lumen erhalten Sie dennoch hochwertiges helles Licht für bis zu 6 Stunden.

## Helles Licht gegen die Dunkelheit

Mit ihren hochwertigen LEDs bietet die wiederaufladbare Lampe RCH21S von Philips intensives Weißlicht, das beim Arbeiten alle Schatten vertreibt. Während der helle, breite Strahl für klare Sicht sorgt, ist das natürlich weiße Licht mit 6000 K sanft zu Ihren Augen und beugt Ermüdungserscheinungen vor.

## Hohe Stoßfestigkeit – IK08

Die Philips RCH21S bietet eine Stoßfestigkeit nach dem internationalen Standard IK08 und verfügt über eine Gummiabdeckung, die das ohnehin robuste Gehäuse weiter verstärkt. Kurz: Diese Inspektionslampe wurde für den Einsatz unter härtesten Bedingungen entwickelt. Denn selbst bei größter Sorgfalt können Werkzeuge einmal herunterfallen.

## Magnet und Haken für Freihandbetrieb

Mit dem verstellbaren und einziehbaren mehrwinkligen Haken können Sie diese Leuchte überall aufhängen. Mit einem starken Magneten auf der Rückseite können Sie sie auch ganz einfach an Metalloberflächen anbringen, sodass beide Hände zum Arbeiten frei bleiben.

## Lithium-Batterie mit langer Laufzeit

Die RCH21S ist mit unserem neuen langlebigen Lithium-Akku ausgestattet, der auf 1500 Ladezyklen ausgelegt ist. Somit erhalten Sie eine fünf Mal längere Lebensdauer als bei herkömmlichen Lithium-Akkus in den meisten derzeit erhältlichen Inspektionslampen. Sie müssen sich bei der Arbeit in der Werkstatt hin und her bewegen? Kein Problem. Nehmen Sie die Philips RCH21S einfach aus der Ladestation. Im Eco-Modus können Sie die Leuchte bis zu 6 Stunden durchgehend kabellos verwenden, im normalen Modus bis zu 3,5 Stunden.

## Widerstandsfähig gegen Chemikalien

Die Philips RCH21S ist äußerst beständig gegenüber den meisten Chemikalien und Lösungsmitteln in Werkstätten und hält daher auch härtesten Bedingungen stand.

## Wasser- und staubgeschützt

Die Philips RCH21S entspricht der internationalen Spritzwasser- und Staubschutzklasse IP65. Strenge Herstellungsverfahren und mehrfache Dichtungsvorgänge stellen sicher, dass Spritzwasser und Staub Ihrer Leuchte nichts anhaben können.

# Daten

## Bestellinformationen

Bestellnummer: LPL47X1  
Bestellcode: 39841031

## Elektrische Eigenschaften

Akkukapazität: 1800 mAh  
Stromquelle: Akku  
Wattleistung: 3 W  
Akkulaufzeit (Boost): Bis zu 3,5 Stunden  
Spannung: 3,2 V  
Akkulaufzeit (Eco): Bis zu 6 Stunden  
Akkutyp: LFP-Batterie  
Ladekabel-Typ: Wiederaufladbar  
Steckertyp: Dockingstation  
Akkuladezeit: Weniger als 2 Stunden

## Lichteigenschaften

Abstrahlwinkel: 90 Grad  
Farbtemperatur: 6.000 K  
Lichtleistung: 300 Lumen  
Lichtintensität (Boost): 500 Lux bei 0,5 m  
Lichtintensität (Eco): 200 Lux bei 0,5m

LED-Lebensdauer: Bis zu 10000 Stunden  
Lichtleistung (Eco): 120 Lumen  
Lichtleistung: REGLER

## Umverpackungsinformationen

Bruttogewicht pro Stück: 2838 g  
Höhe: 31,2 cm  
Länge: 23,6 cm  
Breite: 18,1 cm

## Verpackungsdaten

EAN1: 8727900398410  
EAN3: 8727900398427

## Produktinformationen

Höhe: 7,7 cm  
Länge: 21 cm  
Packungsmenge/MOQ: 1  
Gewicht mit Batterien: 210,5 g  
Gewicht mit Kabel: 210,5 g  
Breite: 9,3 cm  
Größe: Kompakt, Standard  
Kabellänge: 100 cm

## Produktbeschreibung

Haken: 360° einziehbarer Haken  
Stoßfestigkeit (IK): IK08  
Schutzart (IP): IP65  
Magnet  
Materialien und Verarbeitung: Robuster Kunststoff und Polycarbonat  
Anzahl der LEDs: 6  
Widerstandsfähig gegen: Fett, Öl, Lösungsmittel in Werkstätten  
Technologie: LED  
Produktreihe: Professional  
UV-Leckerkennung: Nein  
Freihandfunktion: Haken  
Betriebstemperatur: 0 °C bis 40 °C

## Marketing-Spezifikationen

Produktmerkmale: Wiederaufladbare Arbeitsleuchte  
Zu erwartende Vorteile: Besser sehen, Besser arbeiten

