

# PHILIPS

## PJH20

### Professional

Echte Tageslicht-  
Farbwiedergabe

2300 lm (Boost) und 1200 lm  
(Eco)

Wiederaufladbar mit langem  
Kabel

Hohe Widerstandsfähigkeit  
(IK09/IP67)



LPL39X1



## Reale Farbwiedergabe. Entwickelt für Profis. Wiederaufladbarer LED-Projektor für Lackieranwendungen

Die LED-Arbeitsleuchte MatchLine PJH20 von Philips ist perfekt für schnelle Farbabgleiche und größere Lackierarbeiten geeignet. Zwei helle Lichtmodi helfen Ihnen, ein qualitativ hochwertiges Ergebnis zu erzielen. Zudem können Sie ganz einfach zwischen Akku- und Kabelbetrieb hin und her wechseln.

#### Erstklassiges helles Licht

- Gleichen Sie Farben wie bei Tageslicht ab
- Hoher Farbwiedergabeindex von 92 lässt die richtige Farbe erkennen
- Zweistufiger Lichtmodus (2300/1200 Lumen)
- 90° Abstrahlwinkel zur Beleuchtung Ihres gesamten Arbeitsbereichs
- Mattfilter verringert Spiegelung, um Ihre Augen zu schonen

#### Stromversorgung über Kabel oder zwei Akkus

- Wechseln Sie einfach zwischen Akku- und Netzstrom

#### Hohe Widerstandsfähigkeit und vielseitige Verwendung

- Robuste Leuchte mit Stoß-, Wasser- und Staubfestigkeit nach IK09 und IP67
- Praktische Stativbefestigung für eine optimale Lichtposition
- Flexible Verwendung Ihrer Leuchte mit 5 m Kabel

# Besonderheiten

## Farbabgleich wie bei Tageslicht

Mit der neuesten Lumileds und Luxeon SMD-LED-Technologie bietet der Philips MatchLine PJH20 ein kräftiges weißes Licht, einen hohen Farbwiedergabeindex und eine echte Tageslicht-Farbttemperatur mit 6000 K. Arbeiten Sie mit dem MatchLine PJH20 beim Lackieren, Polieren, Reinigen oder Vorbereiten wie bei hellem Tageslicht. Die Lampe sorgt nicht nur für eine bessere Sicht, sondern schont mit ihrem angenehmen, weißen Licht auch Ihre Augen, um Ermüdungserscheinungen vorzubeugen.

## Hoher Farbwiedergabeindex

Je höher der Farbwiedergabeindex (CRI), desto einfacher ist es, die richtige Farbe zu finden. Lampen mit einem geringen CRI können zu unnatürlichen Farben führen. Lichtquellen mit einem CRI von 90 oder höher sind am besten für Aufgaben geeignet, bei denen ein genauer Farbabgleich erforderlich ist. Dank 48 Lumileds Luxeon LEDs bietet der Philips MatchLine PJH20 einen CRI von 92. Mit einer derart leistungsstarken Lichtquelle können Sie sicher sein, dass Sie die echte Farbe sehen. Ermitteln Sie schnell und einfach die richtige Farbe ganz ohne Spektrometer, und überlassen Sie Farbabgleichfehler getrost der Konkurrenz.

## Zweistufiger Lichtmodus

Passen Sie mit dem Philips MatchLine PJH20 die Lichtleistung nach Ihren Bedürfnissen an. Der leistungsstarke Boost-Modus bietet

2300 Lumen und ist damit ideal zur Beleuchtung einer größeren Fläche, für eine echte Farbdarstellung oder zur Prüfung feinerer Details bei Lackierarbeiten geeignet. Im normalen Modus erhalten Sie 1200 Lumen für ein angenehmes, aber dennoch helles Licht, das Sie bei alltäglichen Aufgaben unterstützt und den Akku schont.

## 90° Abstrahlwinkel

Der breite Abstrahlwinkel von 90° beleuchtet Karosseriebereiche mit einem gleichmäßigen und einheitlichen Licht. Sie erkennen nicht nur die feineren Details, um Mängel auszubessern, sondern können auch einen breiteren Bereich bearbeiten.

## Mattfilter schützt die Augen

Wenn Sie lange unter einer starken Lichtquelle auf eine reflektierende Oberfläche sehen müssen, werden Ihre Augen schnell müde oder gereizt. Der Philips MatchLine PJH20 verfügt über einen Mattfilter, der spiegelartige Reflexionen verringert. So werden Ihre Augen geschont, damit Sie länger bequem arbeiten können.

## Stromversorgung über Kabel oder zwei Akkus

Maximale Bewegungsfreiheit in der Werkstatt? Kein Problem. Ziehen Sie einfach das Kabel des PJH20 ab, und wechseln Sie in den Akkubetrieb. Der Lithium-Ionen-Akku sorgt bis zu fünf Stunden für leistungsstarkes Licht. Wenn Sie bei komplexeren Arbeiten länger durchgehend Licht benötigen, stecken

Sie den Philips PJH20 einfach in die Steckdose, um ihn als kabelgebundenen Projektor zu verwenden.

## Robuste und langlebige Leuchte

Selbst bei größter Sorgfalt können Werkzeug einmal herunterfallen, daher entspricht das robuste Gehäuse des MatchLine PJH20 dem internationalen Standard IK09 und ist damit auch in rauen Umgebungen einsetzbar. Und mit Wasserfestigkeit nach dem IP67-Standard sowie einer Oberfläche, die Chemikalien und anderen Lösungsmitteln in Werkstätten widersteht, können Sie sich lange Zeit auf das Licht des MatchLine PJH20 verlassen.

## Einfache Stativbefestigung

Der MatchLine PJH20 verfügt über eine praktische Stativbefestigung, sodass Sie den Projektor einfach nach Belieben positionieren können, um die bestmögliche Ausrichtung des Lichts zu erreichen. Stellen Sie das Licht je nach Aufgabe ein, und schon kann es losgehen.

## Mit 5 m Kabel

Das Arbeiten mit kurzen Kabeln kann frustrierend sein, besonders bei Lackieranwendungen, in der Sie Werkzeuge flexibel einsetzen müssen. Der MatchLine PJH20 verfügt über ein 5 m langes, robustes Kabel, sodass Sie Ihren Lichtprojektor überall in der Werkstatt einsetzen können.

# Daten

**Bestellinformationen**

Bestellnummer: LPL39X1  
Bestellcode: 39609631

**Elektrische Eigenschaften**

Akkukapazität: 7800 mAh  
Akkuladezeit: 3,5 Std.  
Akkutyp: Lithium  
Steckertyp: DC  
Stromquelle: Akku  
Wattleistung: 20 W  
Spannung: 8,4 V  
Akkulaufzeit: 2 Std./4 Std.

**Lichteigenschaften**

Abstrahlwinkel: 90 ° Grad  
Abstrahlwinkel (Pointer): N/V Grad  
LED-Lebensdauer: Bis zu 50000 Std.  
Lichtleistung: 2300 Lumen  
Lichtleistung (Eco): 1200 Lumen

**Umverpackungsinformationen**

Bruttogewicht pro Stück: 1800 g  
Höhe: 9,5 cm  
Länge: 37,0 cm  
Breite: 26,0 cm

**Verpackungsdaten**

EAN3: 8727900396102

**Produktinformationen**

Kabellänge: 5 m  
Höhe: 5,8 cm  
Länge: 20,3 cm

Packungsmenge/MOQ: 6  
Gewicht mit Kabel: 1900 g  
Gewicht ohne Kabel: 1350 g  
Breite: 20,2 cm

**Produktbeschreibung**

Haken: Nein  
Stoßfestigkeit (IK): IK09  
Magnet: Nein  
Materialien und Verarbeitung: Aluminium und Polycarbonat  
Anzahl der LEDs: 48  
Betriebstemperatur: Lampe -20° bis 60 °C  
Ausrichtbares Licht  
Widerstandsfähig gegen: Lösungsmittel in Werkstätten, Chemikalien  
Technologie: LED  
Kopfband: N/V  
Produktreihe: Professional

