



# Illumina la strada di fronte a te con la luce LED

## Elegante illuminazione LED facile da montare

Le lampade LED Philips\*\* sono progettate per offrire qualità eccezionale, illuminazione confortevole e prestazioni affidabili. Costruite per garantire una lunga durata e una facile installazione, queste lampade sono perfette per passare dalla tecnologia alogena a quella LED.

## **Design compatto all-in-one**

· Facile installazione

## Prestazioni affidabili

• Lampade di lunga durata

## Visibilità per te e per gli altri

• Luce bianca fredda di qualità

## Soluzione plug-and-play

• Facile passaggio all'alta gamma

## **Potente luminosità**

• Fino al 100% di luminosità in più\*

## In evidenza

#### Luce bianca fino a 6000 Kelvin

Per un look contemporaneo con luce bianca fredda, sostituisci le lampade della tua auto con le lampadine LED Philips Ultinon Pro3022.

Dotate di potenti chip LED con una temperatura di colore di 6000 Kelvin, queste lampadine di qualità superiore sono progettate per un'esperienza di guida confortevole. Individua gli ostacoli più velocemente e guida con maggiore sicurezza senza abbagliare gli altri utenti della strada. Le lampadine LED Philips Ultinon Pro3022 offrono prestazioni ed eleganza.

## Lampade di lunga durata

La luce LED è una luce di qualità che dura più a lungo. Le lampadine Philips Ultinon Pro3022 hanno un design resistente con doppio sistema di raffreddamento: raffreddamento AirCool attivo con un dissipatore di calore che allontana il calore dai componenti critici dei fari. Offrono fino a 2.000 ore di durata, ovvero una durata potenzialmente quattro volte superiore rispetto alle lampadine alogene che sostituiscono\*\*\*.

#### **Facile installazione**

Le dimensioni ottimizzate delle lampadine LED sono fondamentali perché alcune ottiche dei fari possono essere molto piccole. Mentre altre soluzioni LED retrofit sul mercato possono includere un driver box esterno, il LED Philips Ultinon Pro3022 offre un driver box integrato, rendendo l'installazione più rapida e semplice. Grazie al design compatto, si adatta a una più ampia gamma di modelli di auto e può essere facilmente installato da meccanici specialisti. Passa alla tecnologia LED! Fai riferimento alle istruzioni dettagliate qui\*\*\*\*.

## Fino al 100% di luminosità in più\*

Le lampade per fari auto LED Philips Ultinon Pro3022 aumentano la visibilità del 100%\*. Anche se altre lampadine LED potrebbero non essere all'altezza, di solito perché i requisiti di lumen o di luminosità potrebbero essere inferiori in condizioni reali, queste lampade offrono prestazioni solide e una luce di qualità. Il fascio omogeneo consente di vedere più chiaramente senza abbagliare gli altri utenti della strada, mentre l'elevata luminosità garantisce un'emissione luminosa costante davanti all'auto. Per un fascio frontale ottimale è importante che le lampadine LED siano posizionate correttamente all'interno del faro. Non evitare l'allineamento, ma prenditi il tempo per eseguirlo correttamente.

#### Facile passaggio all'alta gamma

L'installazione delle lampadine LED retrofit su alcuni modelli di auto potrebbe presentare problemi specifici. Ecco perché abbiamo sviluppato accessori Philips intelligenti come gli anelli adattatori Philips e l'adattatore CANbus Philips: per consentire agli automobilisti di passare alla tecnologia LED su una più ampia gamma di modelli di auto. Verifica se, per l'adattamento migliore sulla tua auto, sono necessari gli accessori LED Philips opzionali. Ulteriori informazioni sugli accessori Philips sono disponibili qui\*\*\*\*\*.

## Qualità e affidabilità Philips

L'illuminazione automobilistica tecnologicamente avanzata di Philips è famosa nel settore automobilistico da più di un secolo. I prodotti Philips di alta qualità per il settore automobilistico sono stati progettati e sviluppati seguendo rigorosi procedimenti di controllo della qualità, che hanno permesso di raggiungere e mantenere standard elevati di produzione.

# Specifiche

## Specifiche di marketing

Benefici attesi: Elegante luce bianca Panoramica del prodotto: Brillante illuminazione LED facile da montare

#### **Descrizione del prodotto**

Applicazione: Abbagliante, Anabbagliante

Base: PX22d Nome: HL [~HIR2]

Omologazione ECE: No, solo utilizzo fuoristrada

Gamma: Ultinon Pro3022 Tecnologia: LED Tipo: LED-HL [~HIR2]

Accessori compatibili: Adattatore CANbus (per errore sul cruscotto), CANbus per la riparazione delle luci (per sfarfallio e regolazione dell'intensità)

#### Durata

Durata: Fino a 2000 ore

#### **Caratteristiche luce**

Lumen: 1800 (± 20%) Temperatura di colore: 6000 K

#### **Caratteristiche elettriche**

Potenza effettiva (W): 20 W

Voltaggio: 12 V e 24 V, compatibile con auto e

camion

## Informazioni per effettuare un ordine

Codice: 11012U3022X2 Codice per l'ordine: 01808394

#### **Dati confezione**

Tipo di confezione: x2 EAN1: 8719018018083 EAN3: 8719018018090

#### Informazioni prodotto confezionato

Quantità confezione: 2

Ordine minimo (per i professionisti): 4 set/8

pezzi

Lunghezza [cm]: 11,1 cm Larghezza [cm]: 5 Altezza [cm]: 16

Peso lordo per pezzo [g]: 162

#### Informazioni sull'imballaggio esterno

Lunghezza: 23 cm Larghezza: 11 cm Altezza: 14.7 cm

Peso lordo per pezzo: 0.648 Kg

© 2025 Koninklijke Philips N.V. Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori. Data di rilascio 2025-01-06 Versione: 4.4.1

www.philips.com



- \* \*Rispetto allo standard minimo legale per le lampade alogene
- \*\*\*È responsabilità dell'utente utilizzare le lampade LED retrofit in modo conforme ai requisiti legali applicabili. L'uso delle lampade non è consentito su strade pubbliche.
- \* \*\*\*Per i dettagli, visita il sito Philips.com/AutomotiveSupport
- \* \*\*\*\* Disponibile sul sito Philips.com/LEDcompatibility-check
- \* \*\*\*\*\*Visita il sito Philips.com/LED-bulbs