

**PHILIPS**

Automotive

# Scopri le nostre novità 2018/2019





# Innovazione alla guida

La nostra avanzata tecnologia delle sorgenti luminose è all'avanguardia nel settore dell'illuminazione automotive da più di 100 anni. Come fornitore leader al mondo di lampade e prodotti di illuminazione per l'industria automobilistica e l'aftermarket, Philips abbina l'innovazione tecnologica a una totale dedizione per la sicurezza e il comfort di guida.

Scopri le nostre soluzioni innovative per l'illuminazione automotive e gli accessori che fanno parte del nostro portafoglio per il 2018/2019 e oltre.

# Indice

<b>Lampade a LED retrofit</b>	4
Che tipo di lampada a LED cerchi?	5
Quale LED e per quale funzione?	6
X-tremeUltinon LED gen2	8
Adattatori per lampade a LED	14
Adattatori a LED CANbus	16
<hr/>	
<b>Luci alogene</b>	18
Di quale lampada per auto hai bisogno?	20
WhiteVision ultra	22
X-tremeVision G-force	24
Quale lampada per quale funzione?	26





Lampade a LED retrofit



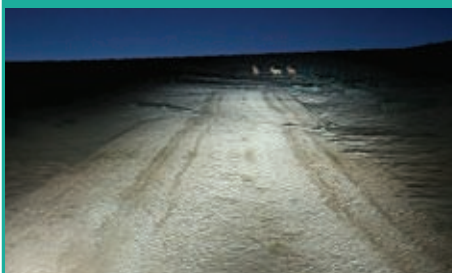
# Scopri una **nuova** **illuminazione**

# Che tipo di lampada a LED cerchi?

Il livello superiore della luce bianca



**Ultinon LED**



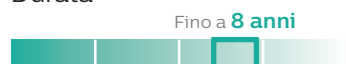
Prestazioni fascio di luce



Colore luce



Durata



Disponibile in

LED-HL [≈H4], [≈H7]

LED-FOG [≈H8/H11/H16]

Luce più luminosa.  
Più bianca.  
Più forte.



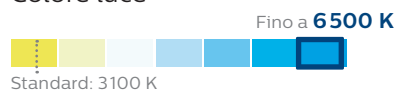
**X-tremeUltinon LED**



Prestazioni fascio di luce



Colore luce



Durata



Disponibile in

LED-HL [≈H4], [≈H7], [≈HB3/HB4], [H1]\*\*, [H11]\*\*, [HIR2]\*\*

LED-FOG [≈H8/H11/H16]

Nuovo

Prestazioni e qualità da primo impianto



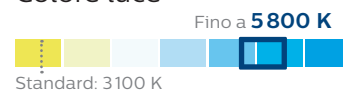
**X-tremeUltinon LED gen2**



Prestazioni fascio di luce



Colore luce



Durata



Disponibile in

LED-HL [≈H4], [≈H7]

LED-FOG [≈H8/H11/H16]

Le immagini sono a puro scopo illustrativo.

\* Rispetto allo standard minimo legale per le lampade alogene \*\* In arrivo



È responsabilità dell'utente utilizzare le lampade LED retrofit in modo conforme ai requisiti legali applicabili.

# Quale **LED** e per quale funzione?



Abbaglianti, anabbaglianti



Luci di stazionamento



Luci antinebbia anteriori



Indicatori di direzione anteriori



Luce cruscotto



Illuminazione interna



## X-tremeUltinon LED – Prestazioni e qualità da primo impianto

<p>LED-HL [≈H4] 5800K</p>	<p>LED-HL [≈HB3/HB4] 6500K</p>	<p>LED-T10 [≈W5W] 6000K</p>	<p>LED-FOG [≈H8/H11/H16] 5800K</p>	<p>LED-AMBER [≈PY21W] CAN bus</p>	<p>LED-T10 [≈W5W] 4000K</p>	<p>LED-T10 [≈W5W] 6000K</p>	<p>LED-T10 [≈PY21W] 4000K</p>	<p>LED-T10 [≈PY21W] 6000K</p>
<p>LED-HL [≈H7] 5800K</p>	<p>LED-T20-WHITE [≈W21/5W] WHITE</p>	<p>LED-AMBER [≈WY21W] CAN bus</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 4000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 6000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 4000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 6000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 4000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 6000K</p>

## Ultinon LED – Il livello superiore della luce bianca

<p>LED-HL [≈H4] 6200K</p>	<p>LED-T10 [≈W5W] 6000K</p>	<p>LED-FOG [≈H8/H11/H16] 6200K</p>	<p>LED-AMBER [≈PY21W] CAN bus</p>	<p>LED-T10 [≈W5W] 4000K</p>	<p>LED-T10 [≈W5W] 6000K</p>	<p>LED-T10 [≈PY21W] 4000K</p>	<p>LED-T10 [≈PY21W] 6000K</p>
<p>LED-HL [≈H7] 6200K</p>	<p>LED-AMBER [≈WY21W] CAN bus</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 6000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 6000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 4000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 6000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 4000K</p>	<p>LED-Fest 30/38/43 mm 6000K</p>

## Adattatore CANbus per un controllo ottimale

<p>CANbus LED-HL [≈H4]</p>	<p>CANbus LED-HL [≈H7]</p>	<p>CANbus 5W</p>	<p>CANbus LED-FOG [≈H8/H11/H16]</p>	<p>Smart CANbus 21W</p>	<p>CANbus 5W</p>	<p>CANbus 5W</p>
----------------------------	----------------------------	------------------	-------------------------------------	-------------------------	------------------	------------------



Luce vano portaoggetti	Luci di stazionamento posteriori	Indicatori di direzione posteriori	Luci antinebbia posteriori	Luce portabagaglio	Luce targa	3° luce stop	Luci stop	Luci di retromarcia

### X-tremeUltinon LED – Prestazioni e qualità da primo impianto

 LED-T10 [≈W5W]	 LED-T10 [≈W5W]	 LED-AMBER [≈PY21W]	 LED-RED [≈P21W]	 LED-T10 [≈W5W]	 LED-T10 [≈W5W]	 LED-RED [≈P21W]	 LED-RED [≈P21W], [≈P21/5W]	 LED-WHITE [≈P21W]
 LED-Fest 30/38/43 mm	 LED-(T20)-RED [≈P21/5W], [≈W21/5W]	 LED-AMBER [≈WY21W]	 LED-T20-RED [≈W21W]	 LED-Fest 30/38/43 mm	 LED-Fest 30/38/43 mm	 LED-T20-RED [≈W21W]	 LED-T20-RED [≈W21W], [≈W21/5W]	 LED-T16-, T20-WHITE [≈W16W], [≈W21W]

### Ultinon LED – Il livello superiore della luce bianca

 LED-T10 [≈W5W]	 LED-RED [≈P21/5W]	 LED-AMBER [≈PY21W]	 LED-RED [≈P21W]	 LED-T10 [≈W5W]	 LED-T10 [≈W5W]	 LED-RED [≈P21W]	 LED-RED [≈P21W], [≈P21/5W]	 LED-WHITE [≈P21W]
 LED-Fest 30/38/43 mm	 LED-T20-RED [≈W21/5W]	 LED-AMBER [≈WY21W]	 LED-T20-RED [≈W21W]	 LED-Fest 30/38/43 mm	 LED-Fest 30/38/43 mm	 LED-T20-RED [≈W21W]	 LED-T20-RED [≈W21W], [≈W21/5W]	 LED-T20-WHITE [≈W21W]

### Adattatore CANbus per un controllo ottimale

CANbus 5W	CANbus 5W	Smart CANbus 21W	CANbus 21W	CANbus 5W	CANbus 5W	CANbus 21W	CANbus 21W	CANbus 21W

\*Adattatore LED CANbus 21W incluso nella confezione



È responsabilità dell'utente utilizzare le lampade LED retrofit in modo conforme ai requisiti legali applicabili.

L'emozionante nuova gamma X-tremeUltinon LED gen2 di Philips è l'unica in grado di offrire un livello di performance pari a quello del primo impianto.



X-tremeUltinon LED gen2



Le uniche lampade  
LED **con qualità  
e prestazioni  
da primo impianto**



IP65

**Impermeabile  
e resistente alla  
polvere**



A prova di  
interferenze

Resistente alle  
**interferenze  
elettromagnetiche**



Blocco degli  
UV

**Nessuna emissione  
di raggi UV**, quindi  
non danneggia i fari



## Prestazioni da primo impianto

La nuova entusiasmante gamma Philips X-tremeUltinon LED gen2 supera ancora una volta i limiti dell'illuminazione raggiungendo livelli di prestazioni tipici del primo impianto. Dotate degli esclusivi chip LED LUXEON Altilon di Lumileds, altrimenti disponibili solo per i costruttori di automobili, queste lampade vantano un'uniformità del fascio ottimizzata, fino al 250% di luminosità in più e un colore bianco freddo per una visibilità più nitida.

## Fino al 250% di luminosità in più\*



Con un fascio luminoso intenso che offre una distribuzione uniforme della luce, le lampade a LED Philips X-tremeUltinon LED gen2 migliorano la visibilità e il contrasto, fornendo ai conducenti fino al 250% di luminosità in più\*. Ciò si traduce in tempi di risposta più rapidi in caso di eventi imprevisti. In pratica, i conducenti dispongono di uno fascio di luce per un'eccellente visibilità e una maggiore capacità di anticipare le diverse situazioni del traffico stradale.

Le lampade Philips X-tremeUltinon LED gen2 rendono perciò l'esperienza di guida più piacevole, grazie alle prestazioni superiori del fascio luminoso.



Alogeno standard



Philips X-tremeUltinon LED gen2



## Colore della luce

La nuova temperatura di **colore bianco freddo fino a 5800 Kelvin** è conforme agli **standard OEM** e rispetta le specifiche di colore ECE e SAE dei LED per l'industria automobilistica, ottimizzati per **la visibilità e il comfort**. Il veicolo beneficia inoltre di un immediato miglioramento dello stile, grazie a un look bianco freddo, moderno e accattivante.



Fino a **5800 K** – Il riferimento per gli standard OEM  
**X-tremeUltinon LED gen2**



Le immagini e i grafici sono a puro scopo illustrativo.

\* Fino a \*\* 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.

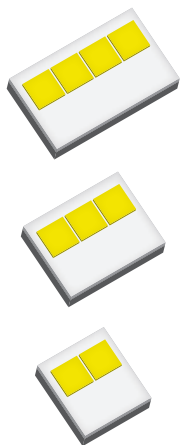
## Con tecnologia LUXEON Altilon SMD LEDs

Surface Mounted Device  
(dispositivo montato in superficie)

Le lampade per fari anteriori Philips X-tremeUltinon LED gen2 sono dotate dei chip LUXEON Altilon SMD di Lumileds. **Sviluppati appositamente per l'illuminazione anteriore del primo impianto** (anabbaglianti, abbaglianti, fendinebbia e illuminazione curva), i LED LUXEON Altilon SMD garantiscono **lunga durata ed elevata affidabilità**, come dimostrato nelle condizioni particolarmente difficili dei test automobilistici.



Queste lampade per fari anteriori proiettano un fascio luminoso più ampio e perfettamente orientato evitando così l'abbagliamento e producendo una **linea di cut-off ottimale**. Grazie ad una migliore capacità elettrica, offrono una maggiore potenza di illuminazione. Inoltre, le lampade Philips X-TremeUltinon sono in grado di offrire prestazioni elevate anche ad alte temperature (hot lumen), garantendo una maggiore stabilità del fascio luminoso nel lungo periodo, nonché una migliore resistenza termica e un consumo energetico ridotto. Inoltre, offrono una **straordinaria uniformità di colore e intensità del fascio luminoso**.



Altre lampade LED retrofit presenti sul mercato



Tecnologia Philips SafeBeam



## Durata superiore

Grazie all'**innovativa tecnologia di gestione del calore**, le lampade Philips X-tremeUltinon LED gen2 vantano una notevole durata, fino a **12 anni**. Poiché la maggior parte delle automobili viene sostituita o riequipaggiata durante questo lasso di tempo, e dal momento che offriamo 5 anni di garanzia, le lampade dureranno praticamente per l'intera vita utile del veicolo.

**5** anni di garanzia



## Tecnologia a LED all'avanguardia per un'illuminazione migliore

L'esclusivo chip dei LED LUXEON Altilon fornisce un **livello di rendimento termico tra i migliori sul mercato**, caratteristica che permette ai LED di funzionare efficacemente anche ad alte temperature. Tuttavia, bisogna considerare che le lampade a LED generano comunque un certo calore e che quest'ultimo va gestito in maniera ottimale.

Le **esclusive tecnologie AirFlux e AirCool di Philips** sono sistemi intelligenti di gestione termica che allontanano il calore dai componenti critici della lampada, prevenendo i danni.



**Sistema di raffreddamento passivo con flusso d'aria costante**, utilizzato in Philips X-tremeUltinon LED-HL [≈H4] e LED-FOG [≈H8/H11/H16].

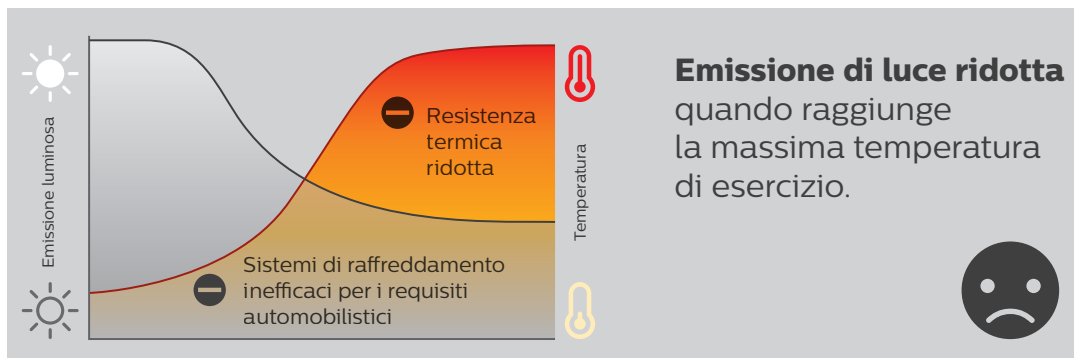


**Sistema di raffreddamento attivo a ventola**, utilizzato in Philips X-tremeUltinon LED-HL [≈H7].

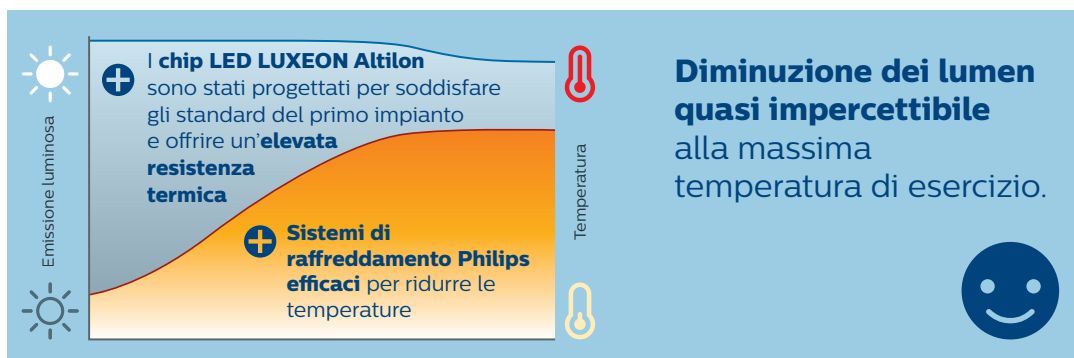
## Flusso a caldo stabile

Sia la resistenza termica dei LED sia i sistemi di gestione del calore consentono di offrire un **flusso a caldo** (l'output luminoso del LED quando raggiunge la sua massima temperatura) **stabile**. Man mano che la temperatura aumenta, la luminosità delle lampadine per fari anteriori della concorrenza tende a diminuire notevolmente, mentre nella gamma Philips X-tremeUltinon gen2 tale differenza è appena percepibile.

Altre lampade LED retrofit presenti sul mercato



## Lampade a LED Philips



È responsabilità dell'utente utilizzare le lampade LED retrofit in modo conforme ai requisiti legali applicabili.

# X-tremeUltinon LED gen2



LED-HL  
[≈H4]

5800 K



LED-HL  
[≈H7]

5800 K



LED-FOG  
[≈H8/H11/H16]

5800 K



LED-WHITE  
[≈P21W]

WHITE



LED-T20-WHITE  
[≈W21W]

WHITE



LED-T20-WHITE  
[≈W21/5W]

WHITE



LED-T16-WHITE  
[≈W16W]

WHITE



LED-RED  
[≈P21W]

RED



LED-RED  
[≈P21/5W]

RED



LED-RED  
[≈W21W]

RED



LED-RED  
[≈W21/5W]

RED



LED-AMBER  
[≈PY21W]

AMBER



LED-AMBER  
[≈WY21W]

AMBER

## Informazioni per effettuare un ordine

Prodotto	EAN1	EAN3	GOC	Codice	MOQ*
<b>Lampade X-tremeUltinon LED gen2</b>					
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-HL [≈H4]	8719018060129	8719018060136	06012931	11342XUWX2	6
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-HL [≈H7]	8719018060143	8719018060150	06014331	11972XUWX2	6
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-FOG [≈H8/H11/H16]	8719018060167	8719018060174	06016731	11366XUWX2	6
<b>Lampade di segnalazione X-tremeUltinon LED gen2</b>					
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-WHITE [≈P21W]	8719018051455	8719018051486	05145530	11498XUWX2	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-T20-WHITE [≈W21W]	8719018051462	8719018051479	05146230	11065XUWX2	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-T20-WHITE [≈W21/5W]	8719018051493	8719018051509	05149330	11066XUWX2	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-T16-WHITE [≈W16W]	8719018051844	8719018051851	05184430	11067XUWX2	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-RED [≈P21W]	8719018051578	8719018051585	05157830	11498XURX2	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-RED [≈P21/5W]	8719018051516	8719018051523	05151630	11499XURX2	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-T20-RED [≈W21W]	8719018051530	8719018051547	05153030	11065XURX2	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-T20-RED [≈W21/5W]	8719018051554	8719018051561	05155430	11066XURX2	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-AMBER [≈PY21W]	8719018051592	8719018051608	05159230	11498XUAXM	10
 X-tremeUltinon LED gen2 LED-AMBER [≈WY21W]	8719018051615	8719018051622	05161530	11065XUAXM	10

\* Ordine minimo

[philips.com/automotiveLED](https://philips.com/automotiveLED)



È responsabilità dell'utente utilizzare le lampade LED retrofit in modo conforme ai requisiti legali applicabili.

Installare le lampade a LED retrofit può essere un'operazione complessa: gli adattatori per lampade Philips permettono un'installazione più semplice e precisa.



Adattatori per lampade  
LED-HL



# Installazione più semplice per le lampade a LED retrofit

## Facili da installare

Le lampade LED-HL [≈H7] possono essere installate su un gran numero di modelli auto, molti dei quali hanno sistemi di montaggio e sostegno della lampada diversi tra loro, aspetto che può renderne l'installazione complicata. Gli adattatori per lampade a LED Philips assicurano che le lampade siano compatibili con la **più ampia gamma di modelli di auto**, per garantire massima tranquillità e ottime prestazioni di illuminazione.

**Per permettere un'installazione più semplice su una vasta gamma di veicoli**, abbiamo messo a disposizione degli adattatori robusti e intercambiabili.

## Compatibili con i modelli di auto più diffusi

Sono disponibili due adattatori per lampade specifici per il modello Philips LED-HL [≈H7], compatibili con un'ampia gamma di modelli di auto.

## Adattatore per lampada di tipo B

Il tipo B è compatibile con tutti i modelli di lampade a LED retrofit di Philips.



## Facile installazione

Entrambi i tipi di adattatori per lampade hanno un goniometro integrato, per assicurarsi che siano installati alla giusta angolazione e orientati correttamente.



## Qualità e affidabilità Philips

Gli adattatori per lampade a LED di tipo B e C sono accessori opzionali per **le lampade automotive LED Retrofit Philips** e sono **prodotti di alta qualità**. Sono realizzati in metallo resistente, in grado di sopportare temperature elevate e garantire **prestazioni di lunga durata**. Testati nelle condizioni di impiego più dure, sono progettati per resistere alle sollecitazioni fisiche e termiche.

## Adattatore per lampada di tipo C

Il tipo C è compatibile con i fari Philips Ultinon LED e Philips X-tremeUltinon LED gen2.



## Informazioni per effettuare un ordine

Prodotto	EAN1	EAN3	GOC	Codice	MOQ*
Adattatore per lampada di tipo B	8719018051219	8719018051226	05121930	11172BX2	10
Adattatore per lampada di tipo C	8719018051233	8719018051240	05123330	11172CX2	10

\* Ordine minimo

[philips.com/automotiveLED](https://philips.com/automotiveLED)



È responsabilità dell'utente utilizzare le lampade LED retrofit in modo conforme ai requisiti legali applicabili.

Alcuni modelli di auto rappresentano una sfida non facile per le lampade retrofit a LED. Gli esclusivi adattatori CANbus di Philips assicurano il funzionamento ottimale dei sistemi di illuminazione del veicolo.



Adattatori a LED CANbus  
LED-HL



# Rendimento affidabile dei sistemi elettrici



## Compatibilità garantita

**Facili da installare**, questi adattatori garantiscono una perfetta compatibilità con i sistemi elettrici dell'auto, **evitando potenziali problemi** come gli avvisi sul cruscotto, o lo sfarfallio di fari e abbaglianti\*.

## Prestazioni elettriche ottimali

L'adattatore Philips CANbus garantisce **prestazioni costanti** delle lampade LED retrofit e permette di ottenere una **migliore compatibilità elettrica con la vettura**.

## Facile installazione

Grazie al **suo design esclusivo e avanzato**, l'adattatore Philips CANbus è facile da installare e offre da subito prestazioni di qualità superiore.

## Connettori impermeabili

Gli adattatori appositamente progettati sono **estremamente resistenti** e forniscono **protezione IP65** da polvere e acqua.

## Prestazioni ottimali in tutte le condizioni

Gli adattatori CANbus Philips sono **progettati per rispondere alle esigenze della guida di tutti i giorni**.

## Alta qualità per il settore automotive

L'illuminazione tecnologicamente avanzata di Philips gode di un ruolo importante nell'industria automobilistica da oltre 100 anni. I prodotti Philips di alta qualità per il settore automotive sono stati progettati e sviluppati seguendo **rigorosi procedimenti di controllo della qualità** (includere le norme ISO pertinenti), che hanno permesso di raggiungere e mantenere standard elevati di produzione. I principali produttori di automobili scelgono le lampade Philips, perché un acquisto Philips è un acquisto di qualità.



Evita gli avvisi errati sul cruscotto



Facile installazione



Nessuno effetto sfarfallio



Indicatore del faro abbagliante completamente funzionante\*



## Informazioni per effettuare un ordine

Prodotto	EAN1	EAN3	GOC	Codice	MQQ**
Adattatore CANbus per LED-HL [≈H4]	8727900398090	8727900398106	39809030	18960C2	10
Adattatore CANbus per LED-HL [≈H7]	8719018050649	8719018050656	05064930	18952C2	10
Adattatore CANbus per LED-FOG [≈H8/H11/H16]	8719018050663	8719018050670	05066330	18954C2	10

\* L'indicatore sul cruscotto del faro abbagliante si riferisce solo ai LED-HL [≈H4] \*\* Ordine minimo





Lampade alogene



# Qualità di primo impianto

## La scelta giusta per la tua strada

Siamo tra i principali produttori al mondo di sistemi di illuminazione per il settore automobilistico. Siamo rinomati per le nostre innovazioni tecnologiche, utilizziamo solo **materiali di alta qualità** e offriamo **prodotti tra i migliori della loro categoria**. La nostra gamma di lampade per auto da 12 V è progettata per soddisfare le esigenze di tutti i consumatori.

**L'illuminazione di alta qualità** fa davvero la differenza. Si tratta di miglioramenti della **sicurezza che si possono vedere!**

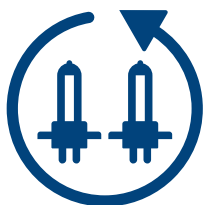


## Elevati standard di fabbricazione

La nostra avanzata tecnologia è all'avanguardia nel settore dell'illuminazione automotive da **più di 100 anni**. Siamo impegnati a offrire prodotti e servizi di qualità superiore sia sul mercato del primo impianto che su quello dei ricambi. I nostri prodotti sono realizzati con materiali di alta qualità e testati secondo gli standard più rigorosi per massimizzare la sicurezza e il comfort di guida dei nostri clienti.

- Siamo il partner scelto delle principali case automobilistiche
- I nostri impianti di illuminazione sono installati in un'auto su tre nel mondo
- Processi di fabbricazione che superano gli attuali standard di settore

## Sostituzione fari a coppie



La ricerca dimostra che l'illuminazione ha un ruolo estremamente importante nell'ambito della sicurezza stradale. È anche l'unica dotazione di sicurezza di un veicolo che contribuisce attivamente a prevenire gli incidenti.

Per ottenere la migliore visibilità e per una manutenzione più efficace,

consigliamo di sostituire contemporaneamente entrambe le lampade.

Lo stesso vale per l'installazione di lampade a valore aggiunto per il miglioramento delle prestazioni come WhiteVision ultra o X-tremeVision G-force, per garantire un fascio di luce omogeneo.

## Vetro al quarzo anti-UV per prestazioni di illuminazione ottimali

Tutte le lampade in vetro al quarzo Philips offrono anche uno schermo UV per proteggere le moderne ottiche di plastica dai raggi UV potenzialmente dannosi.



### • Emissione luminosa più potente

La maggiore durata del vetro al quarzo permette di sfruttare una maggiore pressione all'interno della lampada e generare così una luce più potente.

### • Maggiore robustezza

Le lampade in vetro al quarzo Philips (filamento a 2650 °C e vetro a 800 °C) sono in grado di resistere a forti shock termici.

### • Protezione ottimale contro i raggi ultravioletti

Tutte le lampade in vetro al quarzo Philips offrono anche uno schermo UV per proteggere le moderne ottiche di plastica dai raggi UV potenzialmente dannosi.

### Lampada in vetro al quarzo Philips



- Consente di sfruttare una maggiore pressione del gas, per una luce più potente e di durata maggiore
- Sopporta variazioni di temperatura più elevate

### Lampada standard in vetro duro



- Meno resistente agli shock termici
- Rischio di esplosione



# Che tipo di lampada alogena cerchi?

Sperimenta  
più luce

Fino a **30%**  
di visibilità  
in più\*



**Vision**

★★★★★



Prestazioni fascio di luce



Colore luce

Fino a **3200 K**



Durata\*\*



Disponibile in H1, H3, H4, H7, HB3, HB4, H11

Fino a **60%**  
di visibilità  
in più\*



**VisionPlus**

★★★★★



Prestazioni fascio di luce



Colore luce

Fino a **3250 K**



Durata\*\*



Disponibile in H1, H4, H7

Luce più  
brillante  
Fino a **130%\***



**X-tremeVision**

★★★★★



Prestazioni fascio di luce



Colore luce

Fino a **3500 K**



Durata\*\*



Disponibile in H1, H4, H7

Nuovo

Luce più  
brillante  
Fino a **130%\***



**X-tremeVision**

**G-force** ★★★★★



Prestazioni fascio di luce



Colore luce

Fino a **3500 K**



Durata\*\*



Disponibile in H1, H4, H7\*\*\*

Le immagini sono a puro scopo illustrativo.

\* Rispetto allo standard minimo legale

\*\* La durata differisce in base alla tipologia, indicazione solo per H7

\*\*\* 10 G è applicabile ai modelli H4 e H7

\*\*\*\* Durata limitata



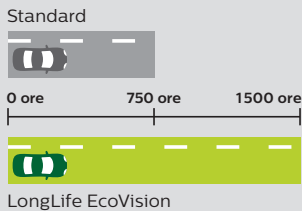
## Luce che dura

Durata fino a **1500 ore\*\***

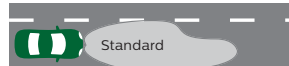


### LongLife EcoVision

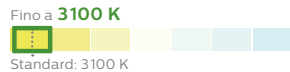
★★★★★



### Prestazioni fascio di luce



### Colore luce



### Durata\*\*



Disponibile in H1, H3, H4, H7, H11

## Goditi la tua passione

Nuovo

Effetto xenon **bianco intenso**

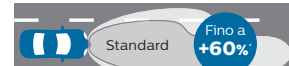


### WhiteVision

★★★★★



### Prestazioni fascio di luce



### Colore luce



### Durata\*\*



Disponibile in H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4

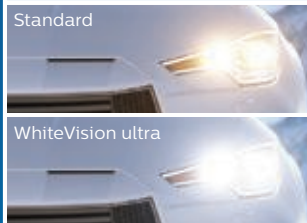
Effetto **bianco eccezionale**



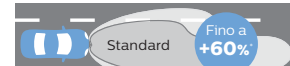
Range up to **4200 K**

### WhiteVision ultra

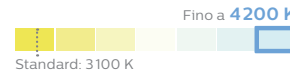
★★★★★



### Prestazioni fascio di luce



### Colore luce



### Durata\*\*



Disponibile in H4, H7

Luce più brillante Fino a **150%\***



### RacingVision

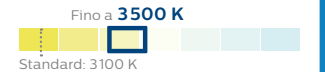
★★★★★



### Prestazioni fascio di luce



### Colore luce



### Durata\*\*



Disponibile in H4, H7

Sfoggia un look eccezionale grazie alle nuove lampade alogene per auto Philips WhiteVision ultra. Con la nuova formula di rivestimento brevettata, queste lampadine offrono una straordinaria luce a 4200 Kelvin. Si tratta delle luci lampade alogene, legali su strada, più bianche disponibili nel nostro portafoglio prodotti Philips e la scelta perfetta per chi è alla ricerca di un'illuminazione all'avanguardia.



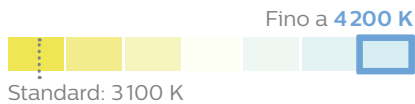
WhiteVision ultra



# Effetto bianco ghiaccio

## Effetto bianco ghiaccio fino a 4200 Kelvin

Le lampade Philips WhiteVision ultra rivoluzionano il look della tua auto con una **luce bianca nitida che raggiunge i 4200 Kelvin**. Queste lampade sono progettate per chi cerca una luce bianca più luminosa. Grazie alla nuova formula di rivestimento del vetro, le lampade WhiteVision ultra sono le luci più bianche legali su strada di Philips. Queste lampade sono caratterizzate da un look moderno e proiettano una luce **di un bianco impareggiabile**.



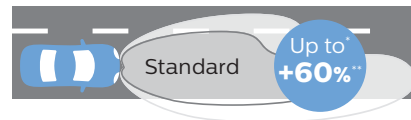
## Lampade eccezionali approvate dal codice stradale

Le lampade a luce bianca Philips WhiteVision ultra sono **omologate** per proiettare una luce bianca luminosa sulla strada. Sono **lampade perfettamente legali** e conformi alle normative del codice della strada. Un look moderno unito a una grande visibilità, il tutto senza compromettere la sicurezza su strada e senza abbagliare gli altri automobilisti.



## Comfort di guida con fino al 60% in più di visibilità\*

La nuova formula di rivestimento di Philips WhiteVision ultra, insieme alla sofisticata luce bianca, **augmenta la visibilità notturna fino al 60%\*\*** e migliora il comfort di guida riducendo l'affaticamento della vista. Quando il design incontra la funzionalità, la guida diventa sicura e confortevole con un look fantastico.



Con il 60% di visibilità in più, il fascio luminoso più definito consente non solo di vedere più chiaramente gli altri veicoli, ma di essere anche più visibili. La sicurezza viene così migliorata, dando più tempo per reagire ai potenziali pericoli.

## Qualità migliorata e maggiore sicurezza

Lampade migliori e più luminose vogliono dire prestazioni su strada migliori. Grazie alla geometria ottimizzata del filamento ad alta precisione, all'alta pressione del gas interno, al rivestimento di precisione e al **vetro al quarzo con protezione dai raggi UV**, le lampade WhiteVision ultra rappresentano un nuovo standard nell'illuminazione stradale a norma di legge. Progettate con eleganza e stile, queste lampadine assicurano un'esperienza di guida rilassante e divertente.

Le lampade Philips WhiteVision ultra sono disponibili per H4 e H7.



## Informazioni per effettuare un ordine

Prodotto	EAN1	EAN3	GOC	Codice	MOQ***
WhiteVision ultra H7 SM	8727900354959	8727900354942	35495928	12972WVUSM	5
WhiteVision ultra H7 B1	8727900354935	8727900354928	35493530	12972WVUB1	10
WhiteVision ultra H4 SM	8727900354904	8727900354911	35490428	12342WVUSM	5
WhiteVision ultra H4 B1	8727900354898	8727900354881	35489830	12342WVUB1	10

Le immagini sono a puro scopo illustrativo. \* Fino a \*\* Rispetto allo standard minimo legale \*\*\* Ordine minimo

Le lampade per auto Philips X-tremeVision G-force sono tra le più luminose sul mercato ed eclissano la maggior parte delle lampade di altri produttori grazie ad una luminosità fino al 130% superiore\*, un fascio luminoso più definito e una resistenza alle vibrazioni fino a 10 G\*\*. Maggiore visibilità e tempi di reazione ridotti per una guida più sicura.



X-tremeVision G-force



Prestazioni oltre  
**ogni limite**

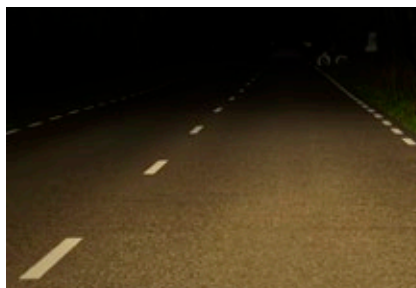


## Fino al +130% di luminosità in più per una migliore visibilità\*

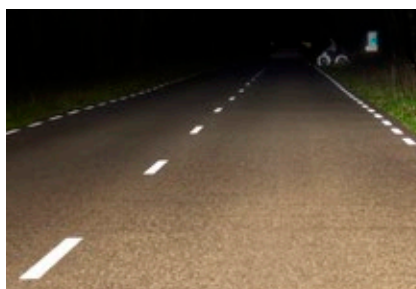
Le lampade Philips X-tremeVision G-force sono realizzate per raggiungere prestazioni eccezionali e garantire fino al **130% di visibilità in più\*\***, senza compromettere la durata.



Alogeno standard



Philips X-tremeVision G-force

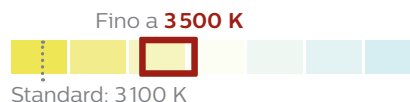


## Un contrasto ancora più elevato con una luce più bianca

Philips X-tremeVision G-force è una delle lampade alogene più luminose e che offre **prestazioni tra le più elevate sul mercato**. La luce bianca brillante che arriva fino a **3500 Kelvin** è più bianca di quella delle lampade tradizionali. La tecnologia di rivestimento brevettata di Philips infatti, permette di produrre una luce più potente.

Le prestazioni sono tra le più luminose in commercio e la guida notturna è molto più confortevole, in quanto il fascio

luminoso permette di riconoscere gli ostacoli e i potenziali pericoli più facilmente rispetto a quanto avviene con la maggior parte delle lampade alogene.



## Lampade più durature con una resistenza alle vibrazioni fino a 10 G\*\*\*

Ogni potenziale guasto di una parte di ricambio è un rischio per te e per il tuo veicolo. Questa affermazione è ancor più vera quando parliamo di lampade. Grazie a una **resistenza alle vibrazioni fino a 10 G\*\*\***, Philips X-tremeVision G-force è creata per durare nel tempo.

Philips X-tremeVision G-force è ottimizzata per una durata lunga e la massima affidabilità, grazie alla miscela unica di gas Xenon. Test hanno dimostrato che resiste molto più a lungo delle soluzioni della concorrenza nella categoria "più luce". Ora potrai sfruttarle fino a **450 ore\*\*\*\*** sulla strada.

## Qualità migliorata e maggiore sicurezza

Grazie alla geometria ottimizzata del filamento ad alta precisione, alla **pressione fino a 13 bar del gas interno**, al rivestimento di precisione e al vetro al quarzo di alta qualità con protezione dai raggi UV, le lampade Philips X-tremeVision G-force rappresentano un nuovo traguardo raggiunto nel settore dell'illuminazione per auto. Sono infatti state progettate per prestazioni all'avanguardia e visibilità senza compromessi.

Le lampade Philips X-tremeVision G-force sono disponibili per H1, H4 e H7.



## Informazioni per effettuare un ordine

Prodotto	EAN1	EAN3	GOC	Codice	MOQ****
X-tremeVision G-force H7 S2	8727900355413	8727900355789	35541328	12972XVGS2	5
X-tremeVision G-force H7 B1	8727900355796	8727900355802	35579630	12972XVGB1	10
X-tremeVision G-force H4 S2	8727900355253	8727900355284	35525328	12342XVGS2	5
X-tremeVision G-force H4 B1	8727900355291	8727900355390	35529130	12342XVGB1	10
X-tremeVision G-force H1 S2	8727900355208	8727900355215	35520828	12258XVGS2	5
X-tremeVision G-force H1 B1	8727900355222	8727900355239	35522230	12258XVGB1	10

Le immagini sono a puro scopo illustrativo.

\* Fino a \*\* Rispetto allo standard minimo legale \*\*\* 10 G è applicabile ai modelli H4 e H7 \*\*\*\* Valido per i modelli H4 e H7 \*\*\*\*\* Ordine minimo

# Quale lampada per quale **funzione**?



R2 R2 Visio H1 H3 H4 H7 H9 H10 H11 H13 H15 H18 H19 HB3 HB4 HB5 HIR2

## **Abbaglianti – anabbaglianti**



H21W HY21W P21W PY21W PY21Wsv W21W WY21W PSY24W PSY24Wsv PWY24W PY24W PY24Wsv



P13W PW16W PS19W PSX26W HiPerLCP

## **Indicatori di direzione anteriori**



T4W H5W W5W WBT10 C5W FEST10W LED-T10 (=W5W) LED-FEST 43mm

## **Luci diurne**



W3W W5W WBT5 Bax

## **Illuminazione interna**



W3W T4W R5W H5W W5W H6W W21/5W

## **Luce cruscotto**

## **Luci di stazionamento**



W3W T4W R5W W5W WY5W PCY16W



H1 H3 H4 H7 H8 H11 H16 HB3 HB4 H27W/1 H27W/2 PSX24W PS24W

## **Indicatori di direzione laterali**

## **Luci antinebbia anteriori**





Vision

VisionPlus

X-tremeVision

X-tremeVision  
G-force

Nuovo

LongLife  
EcoVision

WhiteVision

WhiteVision  
ultra

Nuovo

RacingVision

[philips.com/mylamps](http://philips.com/mylamps)



C5W R5W FEST10W



R10W RY10W W16W H21W HY21W P21W PY21W PY21Wsv W21W WY21W PSY19W PWY24W PSY24Wsv PY24W PY24Wsv



### Luce portabagaglio



W3W W5W W16W W21W R10W



### 3° luce stop



### Indicatori di direzione posteriori



W16W H21W P21W W21W PSY19W PSX24W



### Luci di retromarcia



C5W R5W W5W



### Luce vano portaoggetti



T4W R5W W5W H6W R10W P21/4W P21/5W PR21/5W



### Luci di stazionamento posteriori



W3W C5W R5W W5W R10W



W16W H21W P21W PR21W PS19W



W16W P21W PR21W P21/4W P21/5W PR21/5W W21W W21/5W



### Luce targa



### Luci antinebbia posteriori



### Luci stop

\*Funzione combinata di luci stop e di stazionamento posteriori

