

# LED-H© H7

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO



### CERTIFICAZIONI



### LUMINOSITÀ SUPERIORE



### DURATA DI VITA



### GARANZIA LUSMAR™

H7 LED-H© LUSMAR™ – le prime lampade LED omologate R10, compatibili con tutti i veicoli, sostituiscono le lampade alogene tradizionali offrendo efficienza e durata.

Assicuratevi la massima visibilità con le lampade LED LUSMAR™! Luce bianca, simile a quella naturale, fino al 300% più luminosa rispetto alle lampade tradizionali, garantendo massima sicurezza soprattutto durante la guida notturna.

La lampada LED LUSMAR™, compatibile ed efficiente, con luce bianca confortevole, consumo ridotto di energia, fino a 3 volte più durata rispetto alla lampada tradizionale, lunga durata di esercizio e design ecologico, resistente alle vibrazioni.

In LUSMAR™ le rigorose misure di garanzia della qualità assicurano una lavorazione premium e prestazioni ottimali per tutti i prodotti. La tecnologia innovativa e l'eccellenza costruttiva offrono vantaggi concreti ai nostri clienti.

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO



Eccezionalmente luminosa, innovativamente compatta, completamente compatibile e particolarmente durevole: questa è la lampada **H7 LED-H©** di **LUSMAR™**.

Scopri **l'innovazione** d'avanguardia di **LUSMAR™** ed esplora nuove possibilità nel settore delle lampade LED retrofit omologate ECE-ONU R10 per veicoli, con la serie LED-H©. Questa nuova tecnologia è progettata per gli appassionati di auto e per chi desidera prestazioni e affidabilità superiori.

La serie LED-H© ridefinisce gli standard di visibilità, durata, compatibilità e sicurezza. Le lampade LED omologate **LUSMAR™** fissano nuovi parametri di innovazione e precisione, offrendo luminosità eccezionale, durata prolungata e un design ottimizzato per diversi tipi di veicoli.

Grazie alla struttura compatta e alla tecnologia avanzata, le lampade LED-H© permettono di sostituire le lampade alogene tradizionali con illuminazione LED di ultima generazione. Questa soluzione modernizza sia l'abbagliante sia l'anabbagliante, migliorando l'esperienza di guida.

Queste lampade LED retrofit garantiscono luce bianca intensa con una temperatura di colore fino a 6000 Kelvin e offrono fino al 300% di luminosità in più<sup>2</sup>, rispettando rigorosamente gli standard ECE-ONU R10.

Rispetto alle lampade alogene, la serie di lampade retrofit LED-H© riduce il consumo energetico fino al 60% e offre una durata fino a 3 volte superiore<sup>3</sup>, grazie alla tecnologia LED e al design robusto, resistente alle vibrazioni.

Sostituisci le lampade convenzionali del tuo veicolo con la serie LED-H© di **LUSMAR™** e beneficia di un'illuminazione performante, omologata come ricambio per veicoli. Inoltre, **LUSMAR™** offre una garanzia dedicata per tutte le lampade LED retrofit LED-H©<sup>2</sup>.

## DATI TECNICI

## Informazioni prodotto

|                                           |                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informazioni legali prodotto <sup>1</sup> | Per un funzionamento ottimale, si raccomanda l'installazione presso un'officina autorizzata. Prima dell'uso, consultare la legislazione locale per conformità alle normative vigenti. |
| Informazioni legali prodotto <sup>2</sup> | In confronto con lampade alogene tradizionali                                                                                                                                         |
| Informazioni legali prodotto <sup>3</sup> | In confronto con lampade alogene tradizionali                                                                                                                                         |
| Informazioni legali prodotto <sup>4</sup> | Per informazioni chiare accedere a: <a href="http://www.ledfari.it/garanzie">www.ledfari.it/garanzie</a>                                                                              |
| Applicazioni                              | Abbagliante / Anabbagliante                                                                                                                                                           |
| Installazione                             | Connessione diretta all'impianto elettrico OEM                                                                                                                                        |

## Informazioni generali prodotto

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Numero di riferimento globale ordine | H7                   |
| Materiali                            | Alluminio, Rame, ABS |
| Tipo attacco                         | PX26d                |

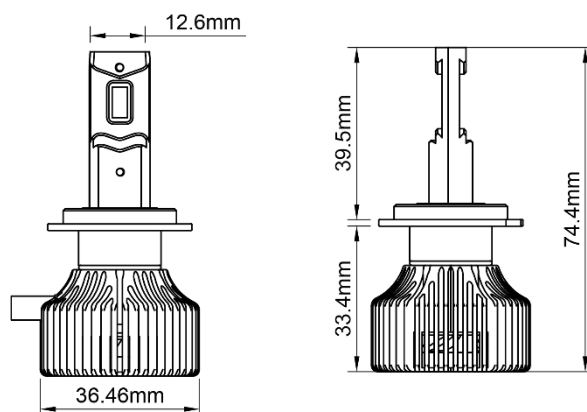
## Caratteristiche elettriche

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Assorbimento             | 55 W / pezzo ( 110 W / 2 pezzi) |
| Tensione di test         | 13.5 V                          |
| Tolleranza alimentazione | ±10 %                           |
| Potenza nominale         | 55 W / pezzo ( 110 W / 2 pezzi) |
| Voltaggio nominale       | 13.2 V                          |
| CANBUS                   | Sì                              |
| Compatibilità CANBUS     | Con tutti i veicoli             |

## Caratteristiche fotometriche

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Temperatura colore (scala Kelvin) | 6000 K                       |
| Flusso luminoso                   | 7500 lm (15000 lm / 2 pezzi) |
| Tolleranza flusso luminoso        | ±10 %                        |
| Colore luce LED                   | Bianco                       |

## SPECIFICHE FISICHE E DIMENSIONI



|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| <b>Peso prodotto</b> | 97.00 g (194.00 g / 2 pezzi) |
| <b>Lunghezza</b>     | 74.4 mm                      |
| <b>Larghezza</b>     | 36.46 mm                     |

## Specifiche durata di vita

|                  |         |
|------------------|---------|
| <b>Durata Tc</b> | 25275 h |
| <b>Durata B3</b> | 22770 h |

## Prestazioni

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| <b>Tecnologia</b>               | LED CSP               |
| <b>Raffreddamento</b>           | Raffreddamento attivo |
| <b>Temperatura di esercizio</b> | -40°C fino a +105°C   |

## Standard e certificazioni

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| <b>Standard e certificate</b> | E24/R10 , CE, RoHS |
|-------------------------------|--------------------|

## Dati logistici

| Codice prodotto | Descrizione prodotto | Unità di confezione | Dimensioni (L x l x h)  | Volume               | Peso lordo |
|-----------------|----------------------|---------------------|-------------------------|----------------------|------------|
| H7              | H7 LED-H© LED        | 2                   | 145 mm x 135 mm x 65 mm | 1.27 dm <sup>3</sup> | 278.00 g   |
|                 | Scatola imballo      | 1                   | 210 mm x 160 mm x 75 mm | 2.52 dm <sup>3</sup> | 445.00 g   |

Il codice prodotto rappresenta la più piccola unità quantitativa ordinabile. Un'unità di spedizione può contenere uno o più prodotti singoli. Al momento dell'ordine, inserire la quantità sotto forma di unità singola o multipli di un'unità di spedizione.

## SCARICA INFORMAZIONI

| File                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <a href="#">Manuale istruzioni</a><br><a href="#">Istruzioni per i simboli di sicurezza</a> |

**Raccomandazioni di sicurezza**

**Raccomandazioni di utilizzo:** Per informazioni dettagliate sulle applicazioni e grafici, consultare la scheda tecnica del prodotto e il manuale d'uso.

**Raccomandazioni legali**

La lampada LED è un sostituto moderno delle lampade alogene tradizionali, con ridotto consumo energetico e luminosità migliorata. È omologata ECE-ONU R10, compatibile con tutti i veicoli, e certificata CE e RoHS, nel rispetto delle normative europee di sicurezza e tutela ambientale. Per un funzionamento ottimale, si raccomanda l'installazione presso un'officina autorizzata. Prima dell'uso, consultare la legislazione locale per conformità alle normative vigenti.

**Raccomandazioni di utilizzo**

Per informazioni dettagliate sulle applicazioni e grafici, consultare la scheda tecnica del prodotto.

**Clausola di esclusione di responsabilità**

Soggetto a modifiche senza preavviso. Errori e omissioni escluse. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più aggiornata.