

# LED-D© D5S

SCHEDA TECNICA PRODOTTO



CERTIFICAZIONI

D5S LED-D© LUSMAR™ – le prime lampadine LED omologate R10, compatibili con tutti i veicoli, sostituiscono le lampade xenon tradizionali offrendo efficienza e durata.



LUMINOSITÀ  
SUPERIORE

Garantisci la tua visibilità con le lampadine LED LUSMAR™! Luce bianca, simile a quella naturale, con fino al 300% di luminosità in più rispetto alle lampade tradizionali, per la massima sicurezza soprattutto di notte.



DURATA DI VITA

La lampadina LED LUSMAR™, compatibile ed efficiente, con luce bianca riposante, basso consumo energetico, fino a 3 volte più durata rispetto alla lampada tradizionale, lunga vita utile e design ecologico, resistente alle vibrazioni.



GARANZIA LUSMAR™

In LUSMAR™ rigorose misure di assicurazione qualità garantiscono una lavorazione premium e prestazioni ottimali per tutti i prodotti. La tecnologia innovativa e la qualità eccezionale offrono benefici reali ai nostri clienti.

## SCHEMA TECNICA PRODOTTO



Eccezionalmente luminosa, innovativamente compatta, completamente compatibile e particolarmente durevole. Questa è la lampadina **D55 LED-D©** di **LUSMAR™**.

Scopri l'**innovazione** di punta di **LUSMAR™** ed esplora nuove possibilità nel campo delle lampade LED retrofit omologate ECE-ONU R10 per autoveicoli, con la serie LED-D©. Questa nuova tecnologia è pensata per gli appassionati di auto e per chi desidera prestazioni e affidabilità superiori.

La serie LED-D© ridefinisce gli standard in termini di visibilità, durata, compatibilità e sicurezza. Le lampade LED omologate di LUSMAR™ stabiliscono nuovi riferimenti in fatto di innovazione e precisione, offrendo un'eccezionale luminosità, una maggiore durata di vita e un design ottimizzato per diverse tipologie di veicoli.

Grazie alla costruzione compatta e alla tecnologia avanzata, le lampade LED-D© consentono di sostituire le lampade xenon tradizionali con un'illuminazione LED di ultima generazione. Questa soluzione modernizza sia gli abbaglianti sia gli anabbaglianti, offrendo un'esperienza di guida migliorata.

Queste lampade LED retrofit assicurano una luce bianca intensa, con temperatura di colore fino a 6000 Kelvin, e offrono una luminosità fino al 300% superiore<sup>2</sup>, nel pieno rispetto delle norme ECE-ONU R10.

Rispetto alle lampade xenon, la serie di lampade retrofit LED-D© 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-D© di LUSMAR™ e beneficia di un'illuminazione performante, omologata come ricambio per autoveicoli. Inoltre, LUSMAR™ offre una garanzia dedicata per tutte le lampade LED retrofit LED-D©<sup>2</sup>.

## DATI TECNICI

## Informazioni sul prodotto

Informazioni legali prodotto <sup>1</sup>	Per un funzionamento ottimale, si raccomanda l'installazione presso un'officina autorizzata. Prima dell'uso, consultare la normativa locale per la conformità alle regolamentazioni vigenti.
Informazioni legali prodotto <sup>2</sup>	In confronto alle lampade xenon tradizionali
Informazioni legali prodotto <sup>3</sup>	In confronto alle lampade xenon
Informazioni legali prodotto <sup>4</sup>	Per informazioni chiare consultare: <a href="http://www.ledfari.it/garanzie">www.ledfari.it/garanzie</a>
Applicazioni	Abbaglianti e anabbaglianti
Installazione	Si collega direttamente al ballast Xenon

## Informazioni generali sul prodotto

Numero di riferimento globale d'ordine	D5S
Materiali	Alluminio, Rame, ABS

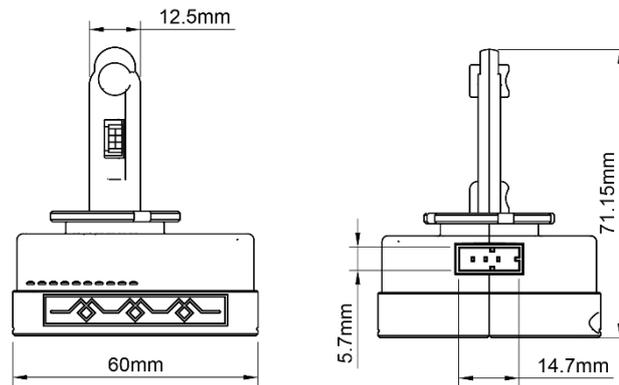
## Caratteristiche elettriche

Assorbimento di potenza	25 W / pezzo (50 W / 2 pz)
Tensione di prova	13.5 V
Tolleranza di alimentazione	±10 %
Potenza nominale	25 W / pezzo (50 W / 2 pz)
Tensione nominale	13.2 V
CANBUS	Sì
Compatibilità CANBUS	Con tutti i veicoli

## Caratteristiche fotometriche

Temperatura di colore (scala Kelvin)	6000 K
Flusso luminoso	5000 lm (10000lm / 2 pz)
Tolleranza flusso luminoso	±10 %
Colore della luce LED	Bianco freddo

## SPECIFICHE FISICHE E DIMENSIONI



Peso del prodotto	180.00 g (360.00g/2 buc.)
Lunghezza	71.15 mm
Lunghezza	60.00 mm
Dimensioni del connettore (L x l)	14.7 mm x 5.7 mm

## Specifiche di durata

Vita utile Tc	24000 h
Vita utile B3	20700 h

## Prestazioni

Tecnologia	LED CSP
Raffreddamento	Raffreddamento attivo
Temperatura di esercizio	-40°C fino a +105°C

## Norme e certificazioni

Norme e certificazioni	E24/R10 , CE, RoHS
------------------------	--------------------

## Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione prodotto	Unità di imballo (pz/set)	Dimensioni (L x l x H)	Volume	Peso lordo
D55	D55 LED-D@ LED	2	145 mm x 135 mm x 65 mm	1.27 dm <sup>3</sup>	444.00 g
	Scatola di imballaggio	1	210 mm x 160 mm x 75 mm	2.52 dm <sup>3</sup>	611.00 g

Il codice prodotto indicato rappresenta la più piccola unità quantitativa ordinabile. Un'unità di spedizione può contenere uno o più prodotti individuali. Al momento dell'ordine, si prega di inserire la quantità come unità singola o in multipli di un'unità di spedizione.

## SCARICA INFORMAZIONI

File
 Manuale di istruzioni Istruzioni per i simboli di sicurezza

**Raccomandazioni di sicurezza**

**Raccomandazioni d'uso:** per informazioni dettagliate su applicazioni e grafici, consultare la scheda tecnica del prodotto e il manuale d'uso.

**Raccomandazioni legali**

La lampadina LED è un sostituto moderno delle lampade xenon tradizionali, offrendo un ridotto consumo energetico e una luminosità migliorata. È omologata ECE-ONU R10, a conferma della compatibilità con tutti i veicoli, ed è dotata di certificazioni CE e RoHS, nel rispetto degli standard europei di sicurezza e tutela ambientale. Per un funzionamento ottimale, si raccomanda l'installazione presso un'officina autorizzata. Prima dell'uso, consultare la normativa locale per la conformità alle regolamentazioni vigenti.

**Raccomandazioni d'uso**

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

**Clausola di esclusione di responsabilità**

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