

# Fanale ibrido Easy Conn NextGen | HELLA

## Informazioni generali

Questo nuovo fanale posteriore ha una struttura innovativa e modulare. Il sistema è una sintesi di uso ottimizzato in base ai costi, longevità, flessibilità e qualità senza compromessi per un uso professionale.

Ogni singola funzione luminosa del gruppo ottico posteriore può essere realizzata utilizzando a scelta lampadine o moduli a LED e può essere eseguito anche in seguito un retrofit senza problemi.

Attraverso l'uso opzionale di moduli a LED si evita la costosa sostituzione delle sorgenti luminose, riducendo in modo notevole tempi di inattività e consumi energetici.

Un altro vantaggio del sistema è offerto dalla plastica trasparente brevettata utilizzabile su entrambi i lati, impiegata indipendentemente dalla sorgente luminosa adottata. In caso di guasto, è possibile eseguire in qualsiasi momento una sostituzione conveniente.

Le funzioni speciali possono essere realizzate anche successivamente, senza dover intervenire sull'impianto di illuminazione, che rimane chiuso. È quindi possibile assicurare la massima garanzia delle funzioni di illuminazione richieste, con molteplici possibilità di ampliamento offerte dalle funzioni speciali.





## **Struttura e funzionamento**

### **Luce di posizione posteriore modulare con moduli a LED opzionali per ogni singola funzione luminosa**

Ogni funzione può essere realizzata utilizzando a scelta lampadine o moduli a LED e potendo così valutare in modo flessibile e individuale i costi e i vantaggi. Grazie alla struttura modulare del fanale, è possibile sostituire in seguito i riflettori per le lampadine con moduli a LED di lunga durata, senza problemi e in qualsiasi momento. I singoli moduli o riflettori si incastrano nella carcassa del faro, rendendo possibile una sostituzione rapida e senza problemi.

### **Plastica intercambiabile, utilizzabile su entrambi i lati**

In caso di danno, indipendentemente dal fatto che si utilizzino lampadine o moduli a LED, è possibile sostituire la plastica in modo rapido e conveniente, senza dover sostituire il fanale completo. Il fanale continua a funzionare anche se la plastica è danneggiata.

### **Realizzazione successiva di funzioni speciali**

I connettori liberi sui fanali e l'integrazione opzionale di una scatola di derivazione supplementare nel sistema permettono di realizzare tutte le funzioni speciali possibili anche successivamente, senza problemi e senza dover intervenire sul sistema di illuminazione. È quindi possibile assicurare la massima sicurezza delle funzioni di illuminazione richieste, con molteplici possibilità di ampliamento offerte dalle funzioni speciali.

### **Protezione ottimale dei connettori**

L'uso di materiali di alta qualità e di tecniche di lavorazione moderne assicurano sempre il funzionamento dei connettori anche nelle condizioni d'impiego più difficili. I nuovi connettori a 2 e 7 poli angolati verso il basso offrono, in combinazione con la calotta di protezione posteriore, un sistema ottimale, assolutamente funzionale in tutte le condizioni atmosferiche e d'impiego.

## Nota per il montaggio



Per il montaggio dei fanali e dei connettori è stato sviluppato uno speciale spray, esente da silicone al 100%. Questo spray protegge e isola permanentemente tutti i componenti elettronici ed elettromeccanici da correnti di perdita, cortocircuiti e corrosione provocati da spruzzi e acqua di condensa, allagamenti ed eccesso di umidità. Inoltre fa sì che le guarnizioni in gomma rimangano flessibili e non si infragiliscano. In questo modo è possibile smontare senza problemi i connettori anche dopo un lungo utilizzo. Lo spray è reperibile presso Hella Trailer Systems al codice 9XH 340 730-007.

Contatti:

Hella Trailer Systems GmbH

Amstetter Str. 32

89191 Nellingen

Web: [www.hella.com/trailer](http://www.hella.com/trailer)

E-mail: [sales-hts@hella.com](mailto:sales-hts@hella.com)

### **Avviso importante per la sicurezza**

Le informazioni tecniche e i suggerimenti pratici riportati di seguito sono stati redatti da HELLA per offrire un'assistenza professionale alle officine. I dati forniti su questo sito web dovrebbero essere utilizzati esclusivamente da personale tecnico specializzato.

La ristampa, la trasmissione, la riproduzione, l'utilizzo in qualsiasi forma e la comunicazione del contenuto del presente documento, siano essi completi o parziali, sono consentiti esclusivamente dietro nostra espressa autorizzazione scritta e previa citazione della fonte. Rappresentazioni schematiche, immagini e descrizioni hanno il solo scopo di spiegare e illustrare il testo del documento e non possono essere utilizzate come basi per il montaggio o la costruzione. Tutti i diritti riservati.