



## GRUPPI OTTICI POSTERIORI E MONOFUNZIONE



Prodotti e suggerimenti

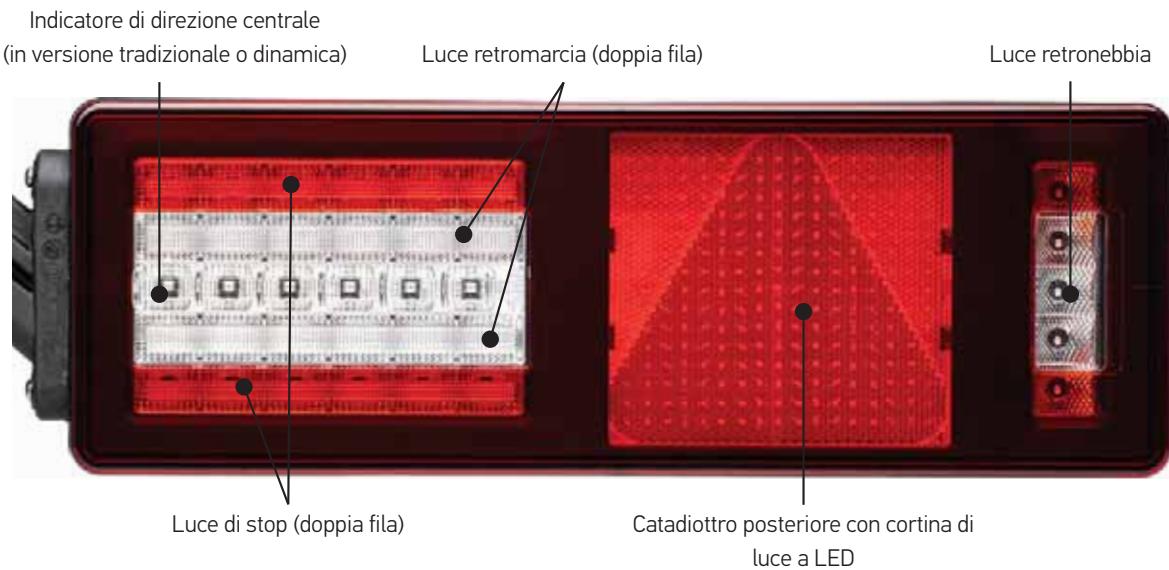
# GRUPPO OTTICO POSTERIORE MULTIFUNZIONE FULL LED

PER AUTOCARRI E RIMORCHI ALIMENTATI A 24 V

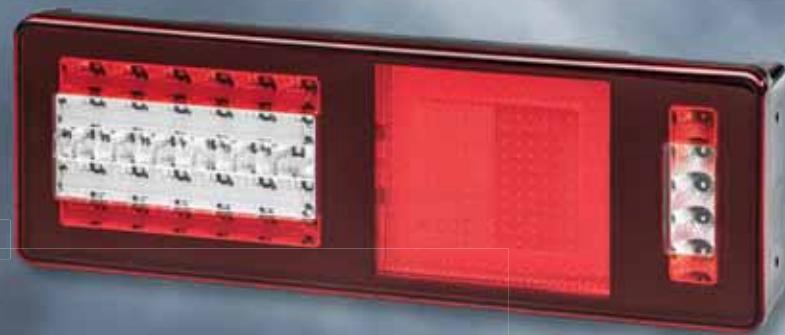
**La centralina integrata con impulso ISO controlla le funzioni di illuminazione e viene usata per sincronizzare la luce lampeggiante con le luci side-marker.**

- Sicurezza funzionale grazie a un ballast integrato secondo la norma DIN ISO 13207
- Il design affusolato e robusto si adatta perfettamente alla parte posteriore di ogni veicolo
- Soluzione full LED con innovativa cortina di luce a LED brevettata

## Funzioni di illuminazione



# NOVITÀ



Ulteriori Informazioni di prodotto sono reperibili a pagina 9.



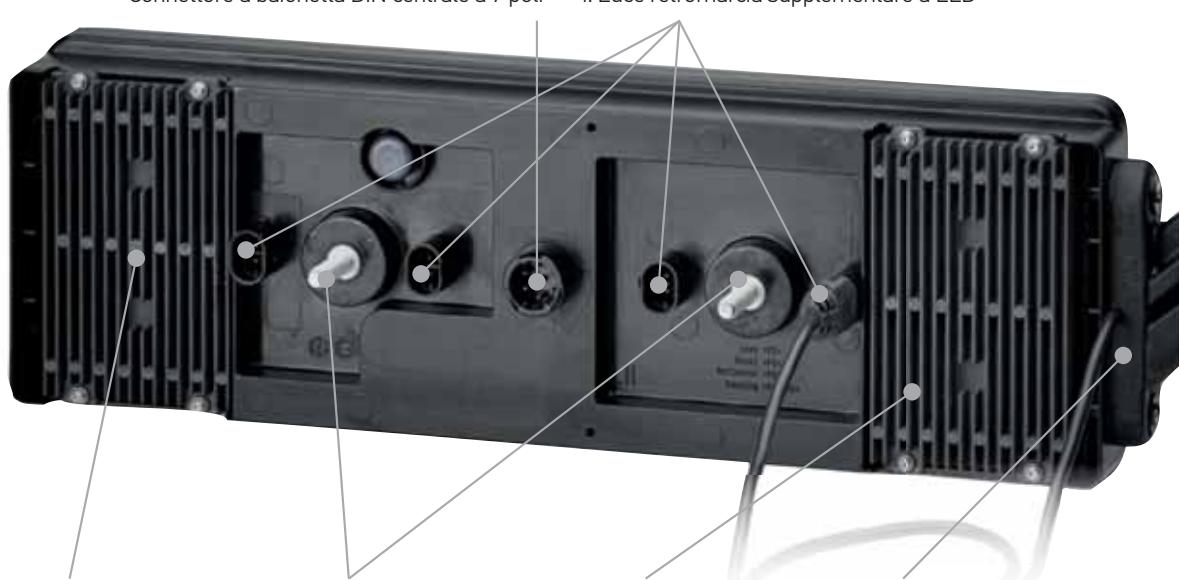
Video prodotto

## Panoramica dei connettori e degli attacchi

Connettore AMP SUPERSEAL a 2 poli per funzioni di illuminazione aggiuntive:

1. Luce d'ingombro a LED (braccio in gomma)
2. Luce targa a LED
3. Luci side-marker a LED lampeggianti
4. Luce retromarcia supplementare a LED

Connettore a baionetta DIN centrale a 7 poli



Simulazione di carico integrata  
Monitoraggio luce di stop

Perno di fissaggio M8

Simulazione di carico integrata  
Monitoraggio indicatore di direzione

Interfaccia meccanica laterale  
Luce d'ingombro a LED (braccio in gomma)

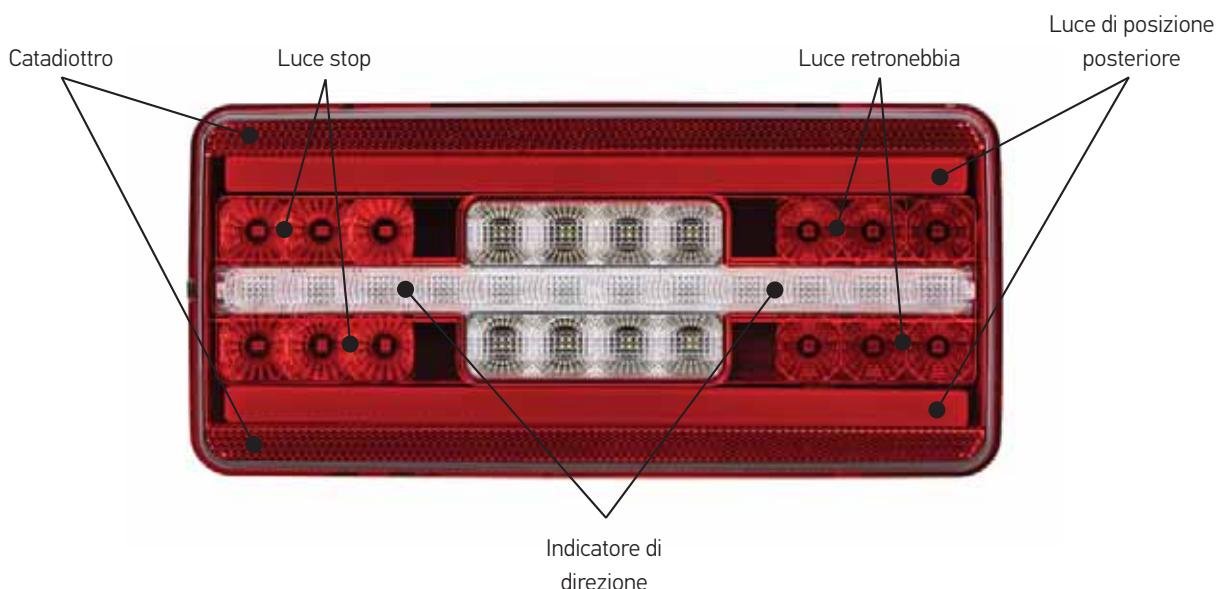
# GRUPPO OTTICO POSTERIORE FULL LED

## PER APPLICAZIONI A 12 V E 24 V

**L'innovativo gruppo ottico posteriore full LED 328 630 copre tutte e cinque le funzioni di illuminazione necessarie nella parte posteriore del veicolo**

- Con luce di posizione posteriore in tecnologia "Glowing Body" per un'illuminazione particolarmente uniforme e con indicatore di direzione dinamico
- Design robusto e compatto per requisiti elevati

### Funzioni di illuminazione



**NOVITÀ**



Ulteriori Informazioni di prodotto sono reperibili a pagina 9.

Video prodotto



Luce di posizione posteriore



Luce stop



Luce retromarcia



Luce retronebbia



Indicator di direzione

## Gruppo ottico posteriore Full LED per autocarri

LxA 403,5 mm x 158,9 mm



LED, 24 V, omologazione ECE 5884, 9 funzioni luminose (catadiottro, luce di posizione posteriore, luce di stop, indicatore di direzione, luce targa, retronebbia, luce di retromarcia, luce d'ingombro, luci side-marker), con impulso per controllo guasti indicatori di direzione, omologato per veicoli secondo GGVS /ADR



### Con connettore a baionetta DIN a 7 poli

- 2VD 012 381-011<sup>1)</sup>** Lato di montaggio a sinistra  
**2VP 012 381-021<sup>2)</sup>** Lato di montaggio a destra

### Codici OE:

- <sup>1)</sup> MAN 81.25225-6563; VW 2V5 945 095 D  
<sup>2)</sup> MAN 81.25225-6562; VW 2V5 945 096 D  
<sup>3)</sup> DAF 1981862  
<sup>4)</sup> DAF 1981861

- Con HDSCS, 8 poli (serie di connettori sigillati heavy duty), funzione di illuminazione aggiuntiva (effetto scia)**  
**2VD 012 381-211<sup>3)</sup>** Lato di montaggio a sinistra  
**2VP 012 381-221<sup>4)</sup>** Lato di montaggio a destra

## Gruppo ottico posteriore multifunzione

LxA 525 mm x 139 mm



Alogenio, 24 V, omologazione ECE 63217, 9 funzioni luminose (catadiottro, luce di posizione posteriore, luce di stop, indicatore di direzione, targa, retronebbia, retromarcia, luce d'ingombro, luci side-marker), con lampade ad incandescenza da 24 V integrate e connettore centrale laterale, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



- 2VD 007 500-411<sup>1)</sup>** Lato di montaggio a sinistra  
**2VP 007 500-421<sup>2)</sup>** Lato di montaggio a destra, senza targa e retronebbia

### Codici OE:

- <sup>1)</sup> DAF 088 0196 e TP07002042;  
 MERCEDES-BENZ 001 540 57 70 e  
 001 540 62 70; SCANIA 2 197 535  
<sup>2)</sup> DAF 088 0195; MERCEDES-BENZ  
 001 540 58 70 e 001 540 63 70;  
 SCANIA 2 197 580

- 9EL 134 296-041** Trasparente frontale, lato di montaggio a sinistra  
**9EL 134 296-051** Trasparente frontale, lato di montaggio a destra



## Gruppo ottico posteriore multifunzione

LxA 450 mm x 138 mm

Ibrido (alogeno / LED), 24 V,  $\otimes$  omologazione 5855 e 5856, 7 funzioni luminose (LED: luce di posizione posteriore, luce di stop, luce d'ingombro / lampada ad incandescenza: catadiottro, indicatore di direzione, retronebbia, luce di retromarcia), con connettore a 7 poli EasyConn e 4 connettori a 2 poli, con impulso per il controllo dei guasti degli indicatori di direzione, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



**2VP 340 961-111** Lato di montaggio a sinistra

**2VP 340 961-121** Lato di montaggio a destra

**9EL 183 432-001** Trasparente frontale, lato di montaggio a sinistra / destra



## Gruppo ottico posteriore EasyConn

LxA 370 mm x 130 mm

Alogeno, 24 V, omologazione  $\otimes$  10218, 6 funzioni luminose (catadiottro, luce di posizione posteriore, luce di stop, indicatori di direzione, retronebbia, luce di retromarcia), senza lampade ad incandescenza, inserimento cavi tramite pressacavo PG



**Fig. 1: 2VP 340 931-011<sup>1)</sup>** Lato di montaggio a sinistra

**2VP 340 931-001<sup>2)</sup>** Lato di montaggio a destra

**9EL 340 829-031** Trasparente frontale, lato di montaggio a sinistra

**9EL 340 829-021** Trasparente frontale, lato di montaggio a destra

### Codici OE:

<sup>1)</sup> KRONE 5819072/0

<sup>2)</sup> KRONE 5819073/0



**Fig. 2: 2VP 340 931-171<sup>1)</sup>** Lato di montaggio a sinistra

**2VP 340 931-161<sup>2)</sup>** Lato di montaggio a destra

### Codici OE:

1) KRONE 5819070/0;  
DAF 152 5204 e 196 4041

2) KRONE 5819071/0;  
DAF 152 5203 e 196 4040



Ulteriori informazioni sulla nostra gamma completa di prodotti sono disponibili nel nostro catalogo online: [www.hella.com/upc](http://www.hella.com/upc)

## Gruppo ottico posteriore multifunzione

(con logo Krone)

**LxA** 450 mm x 146 mm

Ibrido (alogeno / LED), 24 V, omologazione 5855 e 5856, 7 funzioni luminose (LED: luce di posizione posteriore, catadiottro triangolare, luce di stop / lampada ad incandescenza: indicatori di direzione, retronebbia, luce di retromarcia), con connettore a 7 poli EasyConn e 4 connettori a 2 poli, con impulso per il controllo dei guasti degli indicatori di direzione

**2VP 340 961-511<sup>1)</sup>** Lato di montaggio a sinistra**2VP 340 961-521<sup>2)</sup>** Lato di montaggio a destra**2VP 340 961-531<sup>3)</sup>** Lato di montaggio a sinistra, con luce d'ingombro a LED**2VP 340 961-541<sup>4)</sup>** Lato di montaggio a destra, con luce d'ingombro a LED**Codici OE:**

1) DAF 2170853; KRONE 515072258; SCANIA 2841772

2) DAF 2170854; KRONE 515072259; SCANIA 2841773

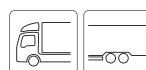
3) DAF 2170855; KRONE 515072260; SCANIA 2841774

4) DAF 2170856; KRONE 515072281; SCANIA 2841775

## Gruppo ottico posteriore multifunzione

**LxA** 440 mm x 148 mm

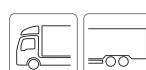
Alogeno, 24 V, omologazione 1072, 7 funzioni luminose (catadiottro, luce di posizione posteriore, luce di stop, indicatori di direzione, retronebbia, retromarcia, luci side-marker), con smorzamento delle vibrazioni, inserimento cavi tramite pressacavo PG, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR

**2VP 340 450-031** Lato di montaggio a sinistra**2VP 340 450-021** Lato di montaggio a destra**9EL 340 208-001** Trasparente frontale, lato di montaggio a sinistra / destra

## Gruppo ottico posteriore

**LxA** 439 mm x 130 mm

Alogeno, 24 V, omologazione 71, 7 funzioni luminose (catadiottro, luce di posizione posteriore, luce di stop, indicatore di direzione, retronebbia, luce di retromarcia, luci side-marker), con lampade ad incandescenza 24 V incorporate

**2SK 340 101-011<sup>1)</sup>** Lato di montaggio a sinistra / destra, con cavo di 1.400 mm e connettore a 6 pin**2SK 340 101-031<sup>2)</sup>** Lato di montaggio a sinistra / destra, senza set di cavi**9EL 340 201-001** Trasparente frontale, lato di montaggio sinistra / destra**Codici OE:**

1) SCHMITZ CARGOBULL ELO007-0004; SCHWARZMÜLLER 46823

2) SCHMITZ CARGOBULL 000-40.070; DAF 090 6573; SCANIA 2 197 492



## NOVITÀ



## Gruppo ottico posteriore multifunzione Full LED

LxAxP 410 mm x 150 mm x 55,5 mm

LED, 24 V, ECE 148R-00 5934, 5 funzioni luminose (luce di posizione posteriore, luce di stop, indicatori di direzione, luce di retromarcia, retronebbia), connettore centrale a baionetta DIN a 7 poli, connettore AMP-SUPERSEAL a 2 poli per funzioni di illuminazione aggiuntive, ballast secondo DIN ISO 13207, IP 6K9K



## Per autocarri

**2VP 340 970-701**Lato montaggio sinistra / destra  
(indicatore di direzione lampeggiante)**2VP 340 970-711**Lato montaggio sinistra / destra  
(indicatore di direzione con effetto scia)

## Per rimorchi

**2VP 340 970-031**Lato montaggio sinistra / destra  
(indicatore di direzione lampeggiante)**2VP 340 970-041**Lato montaggio sinistra / destra  
(indicatore di direzione con effetto scia)

## NOVITÀ

## Gruppo ottico posteriore Full LED



LxA 224,5 mm x 104,5 mm

LED, 12 / 24 V, 5 funzioni luminose (luce di posizione posteriore, luce di stop, indicatori di direzione, luce di retromarcia, retronebbia), per veicoli secondo GGVS/ADR, omologazione ECE-R10



## Versione "orizzontale", cavo di 500 mm

**2VP 328 630-011**Lato di montaggio sinistra / destra\*  
(indicatore di direzione con effetto scia)

## Versione "verticale", cavo di 500 mm

**2VP 328 630-021**Lato di montaggio sinistra / destra\*  
(indicatore di direzione lampeggiante)

\*La luce può essere ruotata di 180° ed è quindi adatta al montaggio a sinistra e a destra.



## DuraLED

LxA 223 mm x 96 mm

LED, 12 / 24 V, 5 funzioni luminose (catadiottro, luce di posizione posteriore, luce di stop, luce di retromarcia, indicatori di direzione), per veicoli secondo GGVS/ADR, montaggio orizzontale



## Con cavo di 2.500 mm

**2VP 015 074-101**Con controllo dei guasti degli  
indicatori di direzione**2VP 015 074-001**Senza controllo dei guasti  
degli indicatori di direzione

## Con connettore DEUTSCH DT a 6 pin

**2VP 015 075-101**Con controllo dei guasti degli  
indicatori di direzione**2VP 015 075-001**Senza controllo dei guasti degli  
indicatori di direzione

Ulteriori informazioni sulla nostra gamma completa di prodotti  
sono disponibili nel nostro catalogo online: [www.hella.com/upc](http://www.hella.com/upc)

## GRUPPO OTTICO POSTERIORE A LED

LxAxP 296 mm x 142 mm x 45 mm



LED, ECE, 6 funzioni luminose (indicatori di direzione, luce di stop, retronebbia, luce di retromarcia, luce di posizione posteriore con catadiottro), IP 67



**Versione 12 V, cavo di 250 mm**

**2VP 357 016-011** Lato di montaggio a sinistra

**2VP 357 016-021** Lato di montaggio a destra

**Versione 24 V, cavo di 250 mm**

**2VP 357 016-111** Lato di montaggio a sinistra

**2VP 357 016-121** Lato di montaggio a destra

## Gruppo ottico posteriore a LED

LxAxP 323 mm x 134 mm x 38 mm



LED, 12/24 V, ECE, 6 funzioni luminose (indicatori di direzione, luce di stop, retronebbia, luce di retromarcia, luce di posizione posteriore con catadiottro), IP 67



**Cavo di 250 mm**

**2VP 357 017-011** Lato di montaggio a sinistra

**2VP 357 017-021** Lato di montaggio a destra



## Gruppo ottico posteriore a LED

LxAxP 122 mm x 122 mm x 43 mm

LED, 12/24 V, ECE, IP 67



**Fig. 1:** 3 funzioni luminose (indicatori di direzione, luce di stop, luce di posizione posteriore)  
**2SD 357 027-001** Lato di montaggio a sinistra/destra

**Fig. 2:** 2 funzioni luminose (luce di stop, luce di posizione posteriore)  
**2SD 357 027-011** Lato di montaggio a sinistra/destra

**Fig. 3:** 1 funzione luminosa (indicatori di direzione)  
**2SD 357 027-021** Lato di montaggio a sinistra/destra

**Fig. 4:** 1 funzione luminosa (retronebbia)  
**2SD 357 027-031** Lato di montaggio a sinistra/destra

**Fig. 5:** 1 funzione luminosa (luce retromarcia)  
**2SD 357 027-041** Lato di montaggio a sinistra/destra

**Fig. 6:** 2 funzioni luminose (retronebbia, luce di retromarcia)  
**2SD 357 027-051** Lato di montaggio a sinistra/destra



Ulteriori informazioni sulla nostra gamma completa di prodotti sono disponibili nel nostro catalogo online: [www.hella.com/upc](http://www.hella.com/upc)

## Luci ausiliarie di indicazione a LED

LxA 111,3 mm x 51,2 mm



**Fig. 1: Luci side-marker**

24 V, 2 LED, potenza assorbita 1,2 W, classe di protezione IP 6K9K, omologazione ECE 5881, 2 funzioni luminose (luci side-marker con catadiottro), con cavo di 500 mm, estremità senza guaina, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



**2PS 345 600-011** Montaggio orizzontale, senza supporto

**2PS 345 600-071** Montaggio orizzontale, con staffa (angolato verso la parte posteriore)

**Fig. 2: Luce di posizione posteriore / d'ingombro**

24 V, 2 LED, potenza assorbita 1 W, classe di protezione IP 6K9K, omologazione ECE 9808, 2 funzioni luminose (luce di posizione posteriore con catadiottro), con cavo di 5.000 mm, estremità senza guaina, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



**2TM 345 600-317** Montaggio orizzontale

**Fig. 3: Luce di posizione**

24 V, 2 LED, potenza assorbita 0,5 W, classe di protezione IP 6K9K, omologazione ECE 5881, 2 funzioni luminose (luce di posizione con catadiottro), con cavo di 500 mm, estremità senza guaina, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



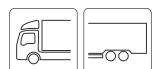
**2PG 345 600-401** Montaggio orizzontale

## Luci targa a LED

LxA x P 66,2 mm x 93 mm x 63 mm



24 V, 4 LED, potenza assorbita 1 W, classe di protezione IP 6K9K, omologazione ECE 2609, 1 funzione luminosa (luce targa), con alloggiamento bianco o nero, montaggio a destra o a sinistra della targa (520 mm x 120 mm), omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



**2KA 012 271-231** Connettori faston femmina di 6,3 mm con cavo di 2.000 mm

**2KA 012 271-271** Connettore angolare EasyConn a 2 poli e cavo di 1.300 mm

**Fig. 2 2KA 010 278-021** Connettori faston femmina di 6,3 mm

**2KA 010 278-031** Connettori faston femmina di 6,3 mm con cavo di 2.000 mm



## Luce d'ingombro a LED con braccio in gomma (con luci side-marker integrate)

LxA 111,3 mm x 51,2 mm

24 V, 4 LED, potenza assorbita 1,8 W, classe di protezione IP 6K9K, omologazione ECE 11392, 3 funzioni luminose (luce di posizione posteriore, luci side-marker e luce di posizione), con cavo di 3.000 mm e connettore femmina faston di 6,3 mm, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



2XS 011 744-031 Montaggio verticale, a sinistra

2XS 011 744-041 Montaggio verticale a destra



## Luce d'ingombro

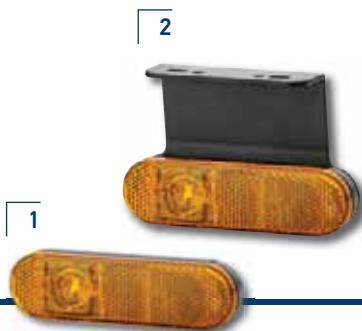
LxAxP 1)42 mm x 92 mm x 37 mm 2)42 mm x 116 mm x 43 mm

12 / 24 V, potenza assorbita 4 W, classe di protezione IP 5K9K, omologazione ECE 31407, 1 funzione luminosa (luce d'ingombro), lampada ad incandescenza non compresa nella fornitura, omologata per veicoli secondo GGVS/ADR



Fig. 1 2XS 005 020-002<sup>1)</sup> Montaggio laterale/posteriore

Fig. 2 2XS 005 020-011<sup>2)</sup> Montaggio laterale/posteriore, con pendolo in gomma 55 mm x 42 mm



## Luci side-marker a LED

LxAxP 1)116,2 mm x 32 mm x 17,8 mm 2)116,2 mm x 75,8 mm x 17,8 mm

24 V, potenza assorbita 1 W, omologazione ECE 1319, 2 funzioni luminose (luci side-marker con catadiotro), classe di protezione IP X9K, omologazione ECE-R91, ECE-R3 e ECE-R10



Fig. 1 2PS 329 060-091<sup>1)</sup> Sinistra / destra, fascio di cavi con estremità senza guaina 100 mm

Fig. 2 2PS 329 060-101<sup>2)</sup> Con supporto, fascio di cavi con estremità senza guaina 100 mm

### Codici OE:

<sup>1)</sup> Aspöck Unipoint I 31-2004-017

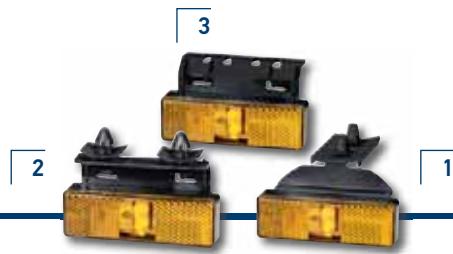
<sup>2)</sup> Aspöck Unipoint I 31-2064-717



Ulteriori informazioni sulla nostra gamma completa di prodotti sono disponibili nel nostro catalogo online: [www.hella.com/upc](http://www.hella.com/upc)

## Luci side-marker a LED

LxA 100 mm x 32 mm



24 V, potenza assorbita 1,4 W, omologazione ECE-R91, ECE-R3 e ECE-R10



**Fig. 1: 2PS 008 643-011** Supporto angolare "trasversale" per l'aggancio

**Fig. 2: 2PS 008 643-021** Supporto angolare "longitudinale" per l'aggancio

**Fig. 3: 2PS 008 643-031** Supporto angolare "universale" per l'aggancio

## Luci monofunzione a LED

LxA 130 mm x 32 mm



### Fig. 1: Luce di posizione

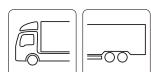
24 V, 1 LED, potenza assorbita 0,9 W, omologazione ECE-R91 / ECE-R10, 2 funzioni luminose (luce di posizione posteriore con catadiottro), con cavo di 500 mm, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



**2PG 008 645-971** Montaggio orizzontale e verticale

### Fig. 2: Luce di posizione posteriore

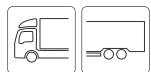
24 V, 1 LED, potenza assorbita 1,2 W, omologazione ECE-R91 / ECE-R10, 2 funzioni luminose (luce di posizione posteriore con catadiottro, utilizzabile anche come luce d'ingombro con catadiottro), con cavo di 500 mm, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



**2TM 008 645-951** Montaggio orizzontale e verticale

### Fig. 3: Luci side-marker

24 V, 1 LED, potenza assorbita 1,2 W, classe di protezione IP 6K9K, omologazione ECE-R91 / ECE-R10, 2 funzioni luminose (luci side-marker con catadiottro), omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



**2PS 008 645-001** Montaggio orizzontale, cavo di 1.500 mm

**2PS 008 645-991** Montaggio verticale, cavo di 1.500 mm

**2PS 008 645-311** Montaggio orizzontale, cavo di 1.300 mm, connettore EasyConn a 2 poli

**2PS 008 645-601** Montaggio orizzontale, cavo da 150 mm con innesto Quick Link, compreso elemento di connessione per un cavo piatto a 2 fili

**2PS 008 645-621** Montaggio orizzontale, cavo da 1.300 mm con innesto Quick Link, compreso elemento di connessione per un cavo piatto a 2 fili



## Luce targa

LxAxP 56 mm x 102 mm x 55 mm

Montaggio, 12 / 24 V, potenza assorbita 10 W, classe di protezione IP 5K9K, omologazione ECE 22819, 1 funzione luminosa (luce targa), lampada ad incandescenza non compresa nella fornitura, omologata per veicoli secondo GGVS/ADR



2KA 003 389-061 Lato di montaggio a sinistra/destra



## Lampeggiante a LED per piattaforme di carico

LxA 100 mm x 97,5 mm

24 V, 2 LED, potenza assorbita 8,0 W, omologazione ECE 6551, 1 funzione luminosa (indicatori di direzione), senza impulso per controllo dei guasti degli indicatori di direzione, omologato per veicoli secondo GGVS/ADR



2BA 009 204-051 Cavo di 190 mm



## Luce abitacolo a LED

LxAxP 1)140,7 mm x 82 mm x 18 mm 2)140,7 mm x 82 mm x 16 mm

Montaggio, 12 / 24 V, potenza assorbita 3,3 W, 1 funzione luminosa (luce abitacolo), particolarmente adatto a condizioni di montaggio piatte

2JA 012 557-001<sup>1)</sup> Con sensore di movimento, cavo di 2.400 mm, classe di protezione IP 542JA 012 557-011<sup>2)</sup> Senza sensore di movimento, cavo di 3.400 mm, classe di protezione IP 69

Ulteriori informazioni sulla nostra gamma completa di prodotti  
sono disponibili nel nostro catalogo online: [www.hella.com/upc](http://www.hella.com/upc)

## Luce di posizione a LED (anteriore)

LxAxP 65 mm x 16 mm x 11 mm



24 V, potenza assorbita 0,4 W, consumo di corrente circa: 0,03 A (12 V) / 0,015 A (24 V), omologazione ECE 8114, 1 funzione luminosa (luce di posizione), colore luce LED bianco, classe di protezione IP 67



**2PG 357 010-121** Connettore faston femmina da 6,3 mm e cavo di 150 mm

## Luce di stop supplementare a LED

LxAxP 284 mm x 30 mm x 20 mm



12 V, potenza assorbita 2,5 W, omologazione ECE 7981, 1 funzione luminosa (luce di stop)



**2DA 357 015-001** Cavo di 250 mm

## Luce d'ingombro a LED

LxAxP 86 mm x 67,2 mm x 44,3 mm



12 / 24 V, potenza assorbita 1 W, omologazione ECE 6754, 2 funzioni luminose (luce di posizione con luce posteriore)



**2XS 357 003-001** Cavo di 200 mm



## Luce d'ingombro a LED

LxAxP 148,6 mm x 143,7 mm x 61,5 mm

12/24 V, potenza assorbita 1,6 W, omologazione E9 6753, 3 funzioni luminose (luce di posizione con luce posteriore e luci side-marker)



**2XS 357 007-011** Sinistra, montaggio laterale, cavo di 250 mm

**2XS 357 007-021** Destra, montaggio laterale, cavo di 250 mm



## Luci side-marker a LED

LxA 108 mm x 44 mm

12 V, potenza assorbita 0,5 W, omologazione ECE 14802, 2 funzioni luminose (luce side-marker con catadiottro), classe di protezione IP 67



**2PS 357 009-001** Connettori faston femmina da 6,3 mm con cavo di 150 mm



## Luci side-marker a LED

LxAxP 1)111 mm x 51 mm x 20 mm 2)111 mm x 72,5 mm x 67 mm

12 / 24 V, potenza assorbita 1 W (12 V) / 2 W (24 V), omologazione ECE 1553, 2 funzioni luminose (luce side-marker con catadiottro), classe di protezione IP 67



**Fig. 1: 2PS 357 008-001** Cavo di 150 mm

**Fig. 2: 2PS 357 008-011** Con supporto, cavo di 500 mm



Ulteriori informazioni sulla nostra gamma completa di prodotti sono disponibili nel nostro catalogo online: [www.hella.com/upc](http://www.hella.com/upc)

**NOVITÀ****PS1000 LED**

LxAxP 99,4 mm x 128,5 mm x 34 mm



Montaggio verticale / sospeso, multitensione 10 – 30 V, 9 LED, potenza assorbita 9 W, resa luminosa 1.000 lm, classe di protezione IP 6K7 / IP 6K9K, omologazione ECE-R10 e ECE-R23, cavo di collegamento di 800 mm, alloggiamento in plastica anticorrosione


**2ZR 357 114-501** Cavo di 800 mm
**NOVITÀ****TS1700 LED**

LxAxP 70,5 mm x 95 mm x 41 mm



Montaggio verticale / sospeso, multitensione 10 – 30 V, 4 LED, potenza assorbita 24 W, resa luminosa 1.700 lm, classe di protezione IP 6K7 / IP 6K9K, omologazione ECE-R10 e ECE-R23, alloggiamento in alluminio, sistema di Thermo Management\*


**2ZR 357 110-501** Cavo di 200 mm

**2ZR 357 110-511** Cavo di 3.000 mm

**2ZR 357 110-521** Cavo di 200 mm, connettore DEUTSCH DT

**2ZR 357 110-531** Cavo di 200 mm con connettore AMP SUPERSEAL

# SERVIZI ONLINE

## Semplice identificazione del prodotto

Con i nostri servizi online desideriamo offrirvi la possibilità di identificare i prodotti HELLA in modo semplice e sicuro e di ricevere informazioni sempre aggiornate su di essi. Indipendentemente da ciò che cercate, siamo certi di avere nella nostra gamma il prodotto giusto per voi.



### Website Lightstyle

La luce giusta per ogni tipo di utilizzo.  
Fari ausiliari HELLA, scoprite di più!

[www.hella.com/lightstyle](http://www.hella.com/lightstyle)



### Catalogo online di HELLA

Il catalogo online dei ricambi universali offre una panoramica breve e aggiornata dei prodotti della gamma dell'illuminazione, dei componenti elettrici e del Thermo Management per numerosi veicoli.

[www.hella.com/upc](http://www.hella.com/upc)



### Website Truck

Pratico e informativo. Tutto sull'illuminazione dei veicoli per il settore autocarri: Scoprite qui quali prodotti e novità HELLA ha da offrire al riguardo!

[www.hella.com/truck](http://www.hella.com/truck)



### Website Trailer

Informativo, sintetico e interattivo. Qui troverete tutte le informazioni di base sui prodotti e sulle tecnologie da utilizzare a scopi commerciali.

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

**HELLA S.p.A.**

Via B. Buozzi, 5  
20090 - Caleppio di Settala (MI)  
Tel : 02.98835.1  
Fax : 02.98835.835-836  
E-mail : info.it@hella.com  
Internet : www.hella.it

Ufficio di Torino  
Viale Gandhi, 23  
10051 Avigliana (TO)  
Tel : 02.98.835.310  
Fax: 02.98.835.353

© HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt  
922 999 342-972 J01794/05.22/KB/0.2  
Con riserva di modifiche ai prezzi e ai contenuti.  
Printed in Germany