



DISPONIBILE DA SETTEMBRE 2019

# SCHEDA PRODOTTO

## K-LED Rebelution

- Faro di design che convince sia visivamente che tecnicamente
- Design brevettato
- Superficie di uscita della luce innovativa



IP 6K7: resistente alla polvere e alla temporanea immersione in acqua



IP 6K9K: resistenza al lavaggio ad alta pressione – protezione contro gli spruzzi d'acqua nel lavaggio ad alta pressione



Funzione di illuminazione lampeggiante



Funzione di illuminazione rotante



Protezione da inversione di polarità: anche se si scambia il cavo di collegamento, il circuito elettronico non corre alcun rischio



Il colore e il logo di K-LED Rebelution possono essere personalizzati su richiesta. Questo esempio mostra una variante di colore in bianco.

## CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Il K-LED Rebelution è una vera innovazione nel campo delle luci di segnalazione, a partire dalla tecnologia LED all'avanguardia che utilizza. Il nuovo sviluppo permette di ottenere le massime prestazioni con un design minimalista, perché il faro non richiede una classica calotta luminosa. La luce è invece visibile attraverso una fascia luminosa circolare a forma di anello. Nonostante l'area minima di emissione luminosa, il lampeggiante emette un segnale di avvertimento chiaramente visibile ed è conforme alla direttiva europea ECE-R65 per l'uso sulle strade pubbliche.

Il design futuristico e discreto consente inoltre di integrare perfettamente l'apparecchio nell'aspetto del veicolo. Rivoluziona il mercato dei lampeggianti sia dal punto di vista ottico che tecnico e soddisfa l'approccio "Fit & Forget", che non richiede manutenzione. La tecnologia LED, i materiali utilizzati e il design assicurano una durata di vita utile molto lunga e garantiscono un'affidabilità funzionale a lungo termine. Ulteriori vantaggi sono la protezione contro acqua e polvere e l'eccellente compatibilità elettromagnetica (EMC). Su richiesta, è anche possibile integrare il proprio logo e adattare il colore dell'alloggiamento.



### Funzione di illuminazione rotante

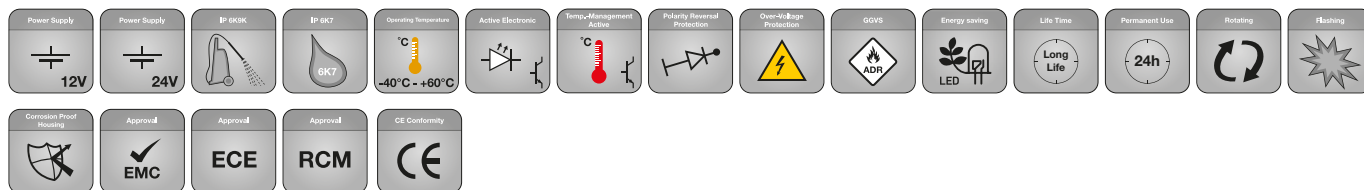
La tecnologia LED appositamente sviluppata di K-LED Rebelution consente di ottenere per la prima volta un segnale di avvertimento visibile in modo permanente quando la funzione di illuminazione è in rotazione, nonché un segnale continuo ancora più forte. La luce rotante offre un effetto di avvertimento a 360° senza abbagliare. È particolarmente adatto per l'impiego in aree urbane e per il funzionamento continuo in cantiere e consente di rilevare tempestivamente situazioni di pericolo.



### Funzione di illuminazione lampeggiante

La versione lampeggiante del K-LED Rebelution genera un doppio segnale flash intensamente percepibile. Ciò consente un effetto di avvertimento a 360° che attira l'attenzione ed è particolarmente adatto per l'uso ad alta velocità. Il segnale intenso e lampeggiante viene percepito anche al di fuori della linea di visione diretta, cioè nel campo visivo periferico, garantendo così un'allerta precoce del pericolo.

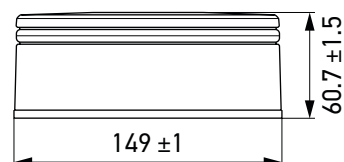
# SPECIFICHE TECNICHE





## Dati tecnici

	rotante	lampeggiante
Tensione nominale (V <sub>Nom</sub> )	Multitensione	
Tensione di esercizio (V <sub>es</sub> )	12 V / 24 V	
Corrente totale assorbita	1,08 A (12 V) 0,54 A (24 V)	3,16 A (12 V) 1,58 A (24 V)
Potenza assorbita	max. 13 W	max. 38 W
Anello luminoso	Policarbonato	
Corpo esterno	Alluminio	
Posizione d'uso	In posizione ritta	
Collegamento	Lunghezza cavo: 150 mm, estremità del cavo aperte	
Funzione luminosa	lampeggiante o rotante	
Sorgente luminosa	LED	
Peso	690 g incl. base in gomma	
Intervallo di temperatura	Da -40 °C a +60 °C	
Protezione da inversione di polarità	Sì	
GGVSE / ADR	Sì	
Classe di protezione	IP 6K7, IP 6K9K	
Protezione EMC	CISPR 25 Klasse 3	ECE-R10: 058840 CISPR 25 Klasse 5
Omologazione illuminotecnica	ECE-R65 TA1 (E1)	

## Disegno quotato



# PANORAMICA DEI PRODOTTI

Immagine del prodotto	Descrizione	Codice articolo	VPE*
	K-LED Rebelution F, lampeggiante, giallo	2XD 455 255-001	1
		2XD 455 255-007	12
	K-LED Rebelution F, rotante, giallo	2RL 455 256-001	1
		2RL 455 256-007	12

\* Confezione da

Seguiranno altre versioni.

**HELLA S.p.A.**

Via B. Buozzi, 5

20090 - Caleppio di Settala (MI)

Tel : 02.98835.1

Fax : 02.98835.835-836

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

Internet : [www.hella.it](http://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

9Z2 999 341-934 J01566/K+B/08.19/0.05

Printed in Germany

Con riserva di modifiche ai prezzi e ai contenuti.