



# Raptor + Profiteer van de LED-Power!

Product-  
info



Waarschuwingssystemen

- 100 % LED-uitrusting
- Ultraplatte dakbalk
- ECE-goedgekeurd
- Extra functies LED-Signal Bar en Alley Lights

## Productkenmerken



### ■ Lichtfuncties 100 % LED

Voor alle lichtfuncties, ook die van de extra opties, wordt gebruik gemaakt van innovatieve LED-technologie

### ■ Veiligheid

Optimale waarschuwingswerking dankzij innovatieve LED-technologie.

### ■ Extreme duurzaamheid

Kostenbesparingen dankzij zeer gering stroomverbruik

### ■ Aërodynamica

Extreem plat ontwerp staat garant voor een optimale aërodynamica.

### ■ Economisch

Gering brandstofverbruik dankzij aërodynamica en gering stroomverbruik.

### ■ Extra functies

Optimale beveiliging in elke situatie dankzij de extra functies: looplichtachteruitsignaal (LED Signal Bar) en zijdelingse wegverlichting (Alley Lights).

### ■ Montage

Flexibiliteit in montage: maak een keuze uit drie verschillende houdersystemen.



Ideeën voor de auto  
van de toekomst

## LED Signal Bar (LSB)

Het looplichtachteruitsignaal met LED-technologie geeft verschillende signalen weer, die via een bedienings-element kunnen worden geselecteerd. U kunt bij het beveiligen van gevaarlijke locaties het verkeer langs de gevaarlijke locatie leiden, of een extra waarschuwingssignaal naar achteren uitzenden.

De LSB bestaat uit LED-modules in paraboltechnologie aan de binnenzijde. Deze zenden een homogeen lichtvlak uit, dat met het menselijk oog zeer goed waarneembaar is. Zo wordt een optimaal waarschuwingseffect bereikt.

De LSB kan in de dag- of nachtmodus worden geschakeld via het bedieningsmechanisme en worden geactiveerd.

## Alley Light

Het Alley Light is een zijdelings gemonteerde werklamp met LED-technologie en is in de dakbalk geïntegreerd. Deze dient voor verlichting van het werkgebied naast de voertuigcabine.

## Bedieningspaneel










Voor aansturing van LSB. De knipperpatronen worden vanuit het bedieningspaneel gesimuleerd en kunnen gericht worden aangestuurd. Hierbij kan tussen twee snelheden en tussen een dag- en nachtmodus van het looplichtsignaal worden gekozen.



## De voordelen van Hella LED-techniek op een rijtje:



# Accessoires Raptor +

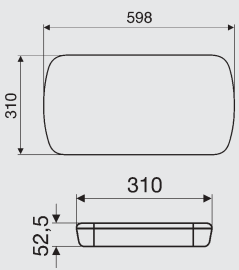
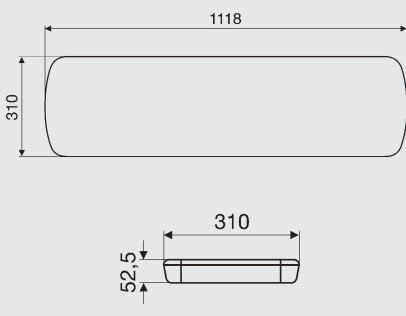
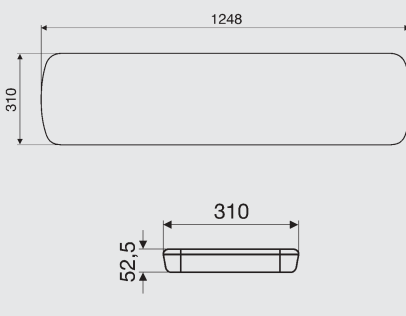
	Omschrijving	Bestelnummer	Productafbeelding	598 mm	1.118 mm	1.248 mm
<b>Montage</b>	<b>Standaard bevestigingssysteem</b> 4 Bevestigingsbouten, 4 bevestigingspoten van rubber, 4 onderleggingen alsmede 4 M8 moeren.			wordt meegeleverd	wordt meegeleverd	wordt meegeleverd
	<b>Hoeksteunensysteem</b> 2 hoeksteunen uit edelstaal inclusief bevestigingsmateriaal	8HG 168 011-001		○	○	○
	<b>Magneetsteunensysteem</b> 4 losse magneten	9MA 864 153-801		○ goed-gekeurd tot 180 km/h	○ goed-gekeurd tot 180 km/h	
<b>Aansturing</b>	<b>Schakelaar met verlichting</b>	6EH 007 832-011		○	○	○
	<b>Montagestrip: voor 3 schakelaars</b> (inbouwopening 77,6 x 48,2 mm)	8HG 714 504-001		○	○	○
	<b>Montagestrip-insteeksysteem: eindstuk</b> (10 stuks)	8HG 716 734-001		○	○	○
	<b>Tussenstuk</b> (10 stuks)	8HG 716 735-001		○	○	○
	<b>Afdekstrips (10 stuks)</b> voor het afsluiten van schakelaarinbouwopeningen in de montagestrips of in het montagestrip-insteeksysteem	9HB 713 629-001		○	○	○
	<b>Bedieningsmechanisme</b> voor aansturing van het looplichtsignaal LED Signal Bar (LSB)	9SX 178 258-001			○	○

# Technische details

Technische gegevens	
Nominale spanning (U <sub>N</sub> )	<b>12 V</b>
Bedrijfstemperatuurbereik	-40 °C tot +60 °C
Ontstoring	Kabelgeleid klasse 5 (CISPR 25)
Beschermingsklasse	IP 5K4K, IPX 9K (DIN 40050, deel 9)

Typekeuring	
Lichttechnische goedkeuring	Ⓔ 002989
EMC-bescherming	Ⓔ1 035947

## Programmaoverzicht

Technische tekening	Artikelnummer	Lengte	Specificatie
	<b>2RL 010 743-001</b>	<b>598 mm</b>	12 V vereiste accessoires: 1 schakelaar
	<b>2RL 010 743-091</b>	<b>1.118 mm</b>	12 V vereiste accessoires: 1 schakelaar
	<b>2RL 010 743-041</b>	<b>1.118 mm</b>	12 V, met LSB vereiste accessoires: 2 schakelaars und 1 bedieningspaneel
	<b>2RL 010 743-051</b>	<b>1.118 mm</b>	12 V, met Alley Light vereiste accessoires: 3 schakelaars
	<b>2RL 010 743-061</b>	<b>1.118 mm</b>	12 V, met LSB en Alley Light vereiste accessoires: 4 schakelaars en 1 bedieningspaneel
	<b>2RL 010 743-021</b>	<b>1.248 mm</b>	12 V, vereiste accessoires: 1 schakelaar
	<b>2RL 010 743-031</b>	<b>1.248 mm</b>	12 V, met LSB vereiste accessoires: 2 schakelaars und 1 bedieningspaneel
	<b>2RL 010 743-071</b>	<b>1.248 mm</b>	12 V, met Alley Light vereiste accessoires: 3 schakelaars
	<b>2RL 010 743-081</b>	<b>1.248 mm</b>	12 V, met LSB en Alley Light vereiste accessoires: 4 schakelaars en 1 bedieningspaneel