



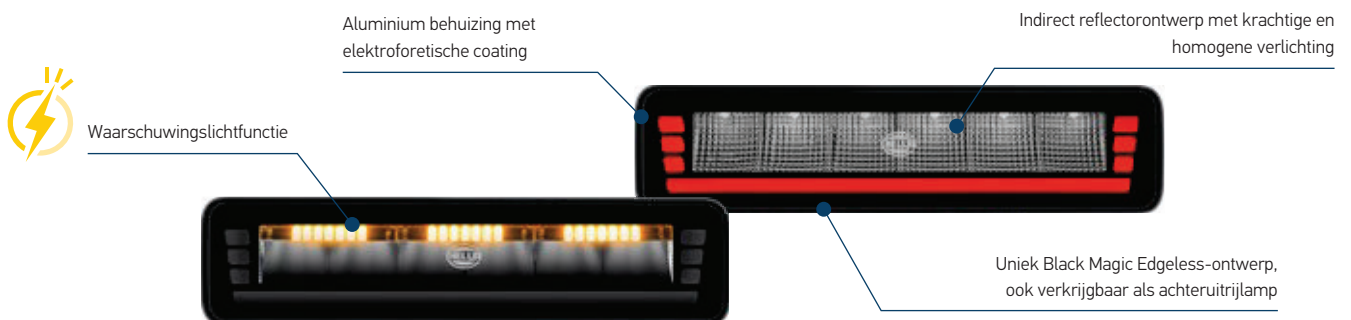
## PRODUCT-INFO

### Black Magic Edgeless Pro Mini



- Innovatieve verlichtingstechnologie voor krachtige en homogene verlichting
- Het unieke ontwerp combineert stijl met functie en is verkrijgbaar als werklamp en achteruitrijlamp
- Veelzijdige lichtfuncties - met positielicht, waarschuwingslichtfunctie en indrukwekkende lichtopbrengst tot 3.500 lumen

## PRODUCTKENMERKEN



De HELLA Black Magic Edgeless Pro Mini combineert innovatieve technologie met een modern ontwerp. Dankzij het indirecte reflectorontwerp biedt hij een krachtige en homogene verlichting.

Het randloze ontwerp maakt de Mini-Lightbar tot een stijlvolle blikvanger en hij is verkrijgbaar als werklamp en achteruitrijlamp. De indrukwekkende lichtopbrengst tot 3.500 lumen verlegt de grenzen van de compacte verlichtingstechnologie.

# TECHNISCHE INFORMATIE

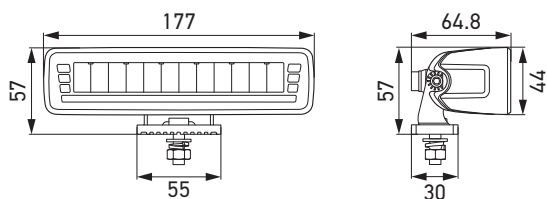


## Technische specificaties

Versie	7" Black Magic Edgeless Pro Mini Werklamp	7" Black Magic Edgeless Pro Mini achteruitrijlamp
Bedrijfsspanningsbereik	Multivolt (10 – 30 V)	
Nominale spanning	12 V en 24 V	
Max. Opgenomen vermogen	24 W	9 W zonder waarschuwingslichtfunctie, 12 W met waarschuwingslichtfunctie
Lichtopbrengst (berekend)	3540 lm	835 lm
Lichtbron	Werklamp met led-positielicht (wit of oranje): 6 led's, met waarschuwingslichtfunctie (oranje): 27 LED's	Achteruitrijlamp met led-positielicht (oranje of rood): 6 led's, met waarschuwingslichtfunctie (oranje): 27 LED's
Kleurtemperatuur	5700 K	
Materiaal	Behuizing: Aluminium met elektroforetische coating, afdekglas: PC (polycarbonaat)	
Gewicht	500 g	
Omgevingstemperatuur	- 30 °C tot + 65 °C	
Opslagtemperatuur	- 40 °C tot + 85 °C	
Beschermingsklasse	IP 68, IP 69K	
Getest	ECE-R10, positielicht wit: ECE-R148, waarschuwingslichtfunctie: ECE-R65	ECE-R10, positielicht rood, achteruitrijlamp: ECE-R148, waarschuwingslichtfunctie: ECE-R65
EMC	Waarschuingslichtfunctie: CISPR 25 klasse 2	
Bevestiging	Flexibele middenbeugel voor achtermontage	
Aansluiting	800 mm kabel , met gestripte uiteinden	2.000 mm kabel , met gestripte uiteinden

Het ORANJE positielicht heeft geen ECE-goedkeuring; het gebruik kan volgens de plaatselijke voorschriften zijn beperkt tot gebruik buiten het wegverkeer (zie montage handleiding). | Controleer voordat u de geïntegreerde waarschuwingslichtfunctie aansluit of u tot de groep personen behoort die volgens de plaatselijke wetgeving led-richtingwaarschuingslichten mogen gebruiken.

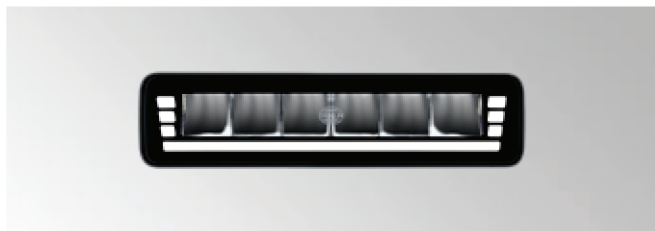
## Maatschets



Met flexibele beugel voor achtermontage

# LICHTFUNCTIES

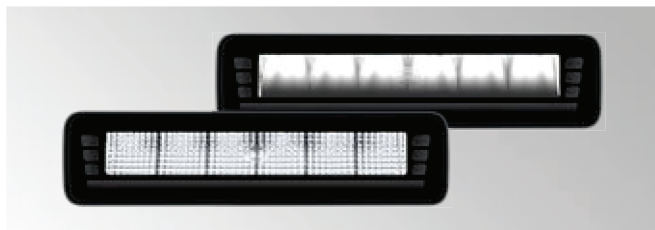
## Werklampen



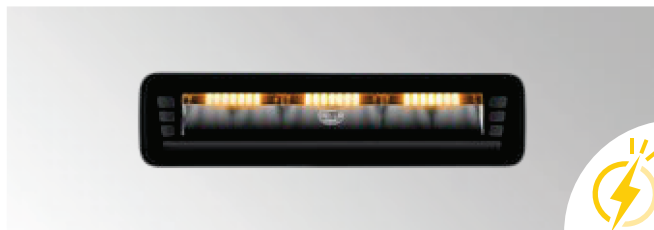
Positielicht (wit)



Positielicht (oranje)

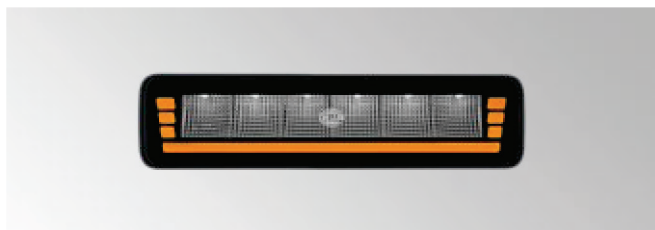


Schijnwerper / spot



Waarschuwingslichtfunctie

## Achteruitrijlampen



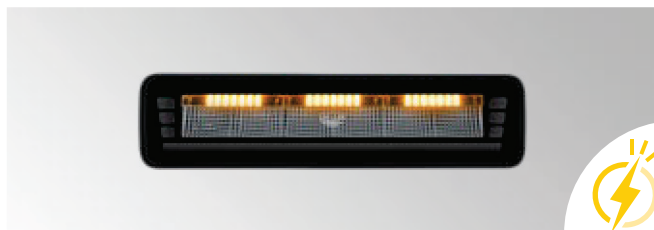
Positielicht (oranje)



Positielicht (rood)



Schijnwerper

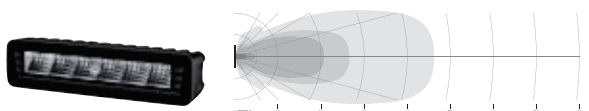


Waarschuwingslichtfunctie

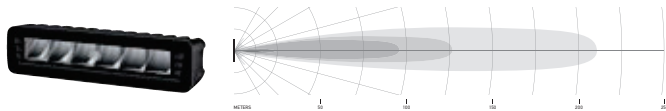
# LICHTVERDELING

De lichtverdelingen worden in alle gevallen weergegeven voor 1 functionele koplamp.

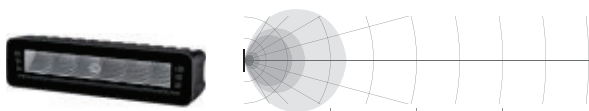
### 7" Black Magic Edgeless Pro Mini Werklamp schijnwerper









### 7" Black Magic Edgeless Pro Mini Werklamp spot



### 7" Black Magic Edgeless Pro Mini Achteruitrijlamp schijnwerper



# PROGRAMMAOVERZICHT

Productfoto	Beschrijving	Lichtfunctie	Lichtopbrengst (effectief)	Artikelnummer
<b>Werklampen</b>				
		Schijnwerper, waarschuwingslichtfunctie, positielicht wit en geel	2154 lm	<b>1FB 358 236-201</b>
	7" Black Magic Edgeless Pro Mini	Spot, waarschuwingslichtfunctie, positielicht wit en geel	2152 lm	<b>1FB 358 236-211</b>
	Bevat: 1 x Lightbar met 800 mm kabel, met gestripte uiteinden, 1 x beugel voor achtermontage, montage materiaal			
		Schijnwerper, positielicht wit en oranje	2125 lm	<b>1FB 358 236-231</b>
		Spot, positielicht wit en oranje	2152 lm	<b>1FB 358 236-241</b>
<b>Achteruitrijlichten</b>				
	7" Black Magic Edgeless Pro Mini achteruitrijlamp	Schijnwerper, waarschuwingslichtfunctie, positielicht geel en rood	500 lm	<b>2ZR 358 236-221</b>
	Bevat: 1 x Lightbar met 2.000 mm kabel, met gestripte uiteinden, 1 x beugel voor achtermontage, montage materiaal			
		Schijnwerper, positielicht oranje en rood	500 lm	<b>2ZR 358 236-251</b>