

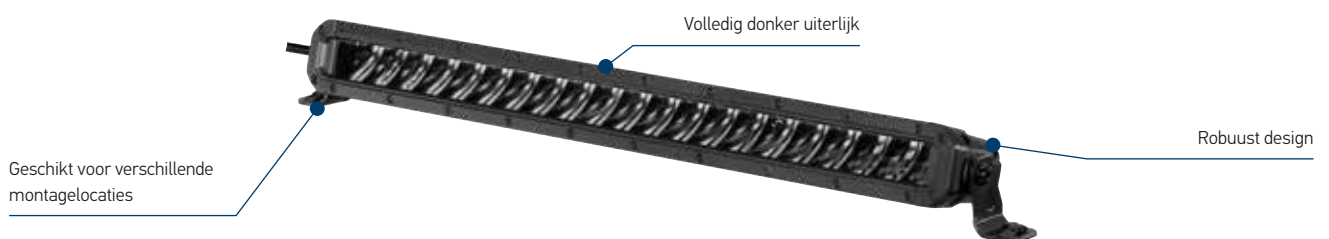


PRODUCT-INFO

Black Magic Offroad Lightbars

- Typisch Black Magic-uiterlijk, inclusief zwarte houders
- Robuust ontwerp en duurzaam materiaal
- Krachtige lichtopbrengst dankzij modern reflectorsysteem en zeer sterke led's in alle 18 offroad-varianten!
- Voor het eerst in het assortiment: "Curved"-uitvoeringen
- Temperatuurregeling

PRODUCTKENMERKEN



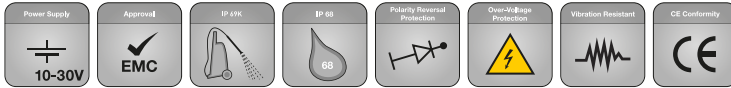
De HELLA Black Magic Offroad Lightbars zijn offroad-lampen met een zeer krachtige lichtopbrengst van maximaal 20.000 effectieve lumen, ideaal voor offroad-situaties waar u goede verlichting echt nodig hebt. Zowel de slanke als de dubbele Lightbars bieden met hun aantrekkelijke en robuuste look in een volledig zwarte uitvoering een hoog herkenningseffect.

Typische montageplaatsen zijn het dak of dakbeugel, de radiatorgrille of de bumper.

Het product voldoet aan de hoogste stof-/waterdichtheidsklasse. Met de extra lange kabel van 2 meter kunt u hem gemakkelijk aan uw voertuig bevestigen.

De Black Magic Lightbars hebben een geïntegreerde thermische sensor waarmee ze zich aan de omgevingstemperatuur kunnen aanpassen. Deze nieuwe functie voorkomt niet alleen oververhitting of led-uitval, maar verhoogt ook de lichtopbrengst wanneer de omgevingstemperatuur laag is. Hierdoor krijgt de gebruiker onder alle omstandigheden de optimale hoeveelheid licht.

TECHNISCHE INFORMATIE

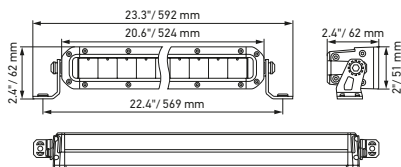


Technische specificaties

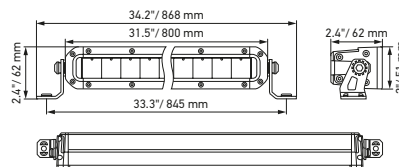
Versie	Slim Lightbar			
	20"	32"	40"	50"
Artikelnummer	1GJ 358 197-301	1GJ 358 197-311	1GJ 358 197-321	1GJ 358 197-331
Nominale spanning	Multivolt			
Bedrijfsspanning	10–30 V			
Stroomverbruik	5,68–7,73 A (12 V) 2,77–3,59 A (24 V)	8,28–12,7 A (12 V) 4,22–5,78 A (24 V)	10,73–16,51 A (12 V) 5,13–7,32 A (24 V)	13,63–18,46 A (12 V) 6,61–9,59 A (24 V)
Max. Opgenomen vermogen	107 W	184 W	239 W	277 W
Lichtfunctie	Werklamp			
Lichtbron	LED			
Kleurtemperatuur	5700 Kelvin			
Materiaal	Aluminium, roestvrijstalen beugel zwart			
Gewicht	2.450 g	3.300 g	4.000 g	5.800 g
Beschermingsklasse	IP 68, IP 69K			
EMC-bescherming	ECE-R10			
Bevestiging	Staand/hangend			
Aansluiting	2000 mm kabel met gestripte uiteinden			
Montagesoort	Boutbevestiging			
Aantal led's	21	33	42	54
Lichtopbrengst (effectief)	6000 lm	9000 lm	12000 lm	15000 lm
Gebruik	Voor offroad-voertuigen zoals terreinwagens, pick-ups, trucks, buggy's, quads			

Maatschets

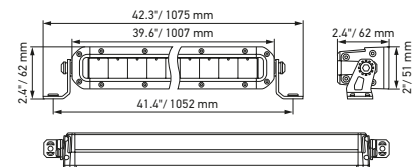
Black Magic 20" Slim Lightbar



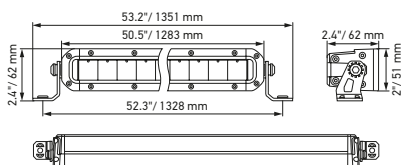
Black Magic 32" Slim Lightbar



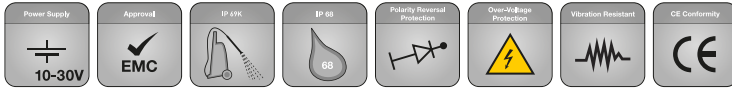
Black Magic 40" Slim Lightbar



Black Magic 50" Slim Lightbar



TECHNISCHE INFORMATIE

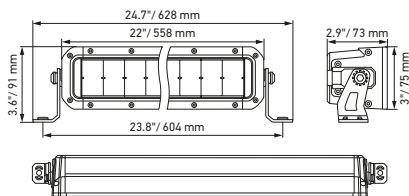


Technische specificaties

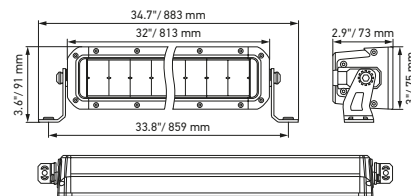
Versie	Double Row Lightbar				
	21,5"	30"	40"	50"	52"
Artikelnummer	1GJ 358 197-401	1GJ 358 197-411	1GJ 358 197-421	1GJ 358 197-431	1GJ 358 197-441
Nominale spanning	Multivolt				
Bedrijfsspanning	10–30 V				
Stroomverbruik	8,14–14,85 A (12 V) 4,2–7,4 A (24 V)	11,87–19,19 A (12 V) 6,45–10,73 A (24 V)	14,83–26,43 A (12 V) 7,94–15,23 A (24 V)	17,37–27,05 A (12 V) 9,32–17,46 A (24 V)	18,25–27,17 A (12 V) 9,59–18,48 A (24 V)
Max. Opgenomen vermogen	215 W	310 W	439 W	504 W	546 W
Lichtfunctie	Werklamp				
Lichtbron	LED				
Kleurtemperatuur	5700 Kelvin				
Materiaal	Aluminium, roestvrijstalen beugel zwart				
Gewicht	3.200 g	4.500 g	5.500 g	6.350 g	6.700 g
Beschermingsklasse	IP 68, IP 69K				
EMC-bescherming	ECE-R10				
Bevestiging	Staand/hangend				
Aansluiting	2000 mm kabel met gestripte uiteinden				
Montagesoort	Boutbevestiging				
Aantal led's	40	60	80	96	100
Lichtopbrengst (effectief)	11000 lm	13500 lm	16000 lm	19600 lm	20000 lm
Gebruik	Voor offroad-voertuigen zoals terreinwagens, pick-ups, trucks, buggy's, quads				

Maatschets

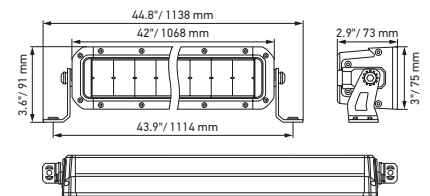
Black Magic 21,5" Double Row Lightbar



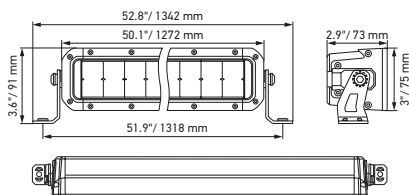
Black Magic 30" Double Row Lightbar



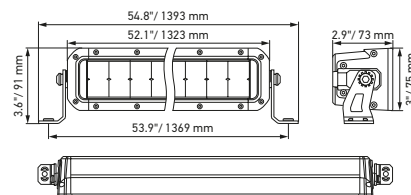
Black Magic 40" Double Row Lightbar



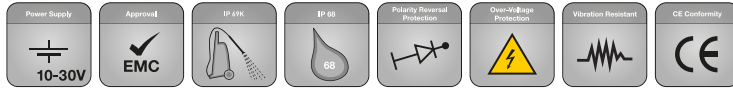
Black Magic 50" Double Row Lightbar



Black Magic 52" Double Row Lightbar



TECHNISCHE INFORMATIE

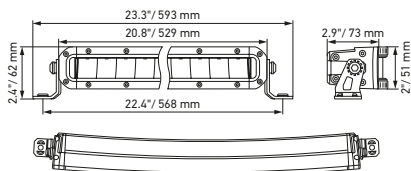


Technische specificaties

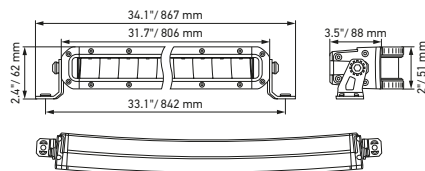
Versie	Slim Curved Lightbar			
	20"	32"	40"	50"
Artikelnummer	1GJ 358 197-501	1GJ 358 197-511	1GJ 358 197-521	1GJ 358 197-531
Nominale spanning	Multivolt			
Bedrijfsspanning	10–30 V			
Stroomverbruik	5,5–7,2 A (12 V) 2,78–3,53 A (24 V)	8,36–12,3 A (12 V) 3,93–5,6 A (24 V)	10–15,3 A (12 V) 4,75–7,22 A (24 V)	15,73–18,68 A (12 V) 7,11–9,64 A (24 V)
Max. Opgenomen vermogen	104 W	184 W	222 W	278 W
Lichtfunctie	Werklamp			
Lichtbron	LED			
Kleurtemperatuur	5700 Kelvin			
Materiaal	Aluminium, roestvrijstalen beugel zwart			
Gewicht	2.450 g	3.300 g	4.000 g	5.800 g
Beschermingsklasse	IP 68, IP 69K			
EMC-bescherming	ECE-R10			
Bevestiging	Staand/hangend			
Aansluiting	2000 mm kabel met gestripte uiteinden			
Montagesoort	Boutbevestiging			
Aantal led's	21	33	42	54
Lichtopbrengst (effectief)	6000 lm	9000 lm	12000 lm	15000 lm
Gebruik	Voor offroad-voertuigen zoals terreinwagens, pick-ups, trucks, buggy's, quads			

Maatschets

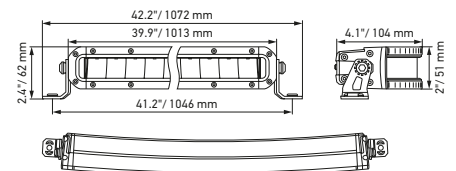
Black Magic 20" Slim Curved Lightbar



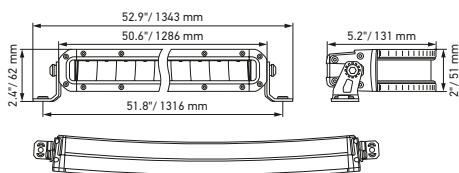
Black Magic 32" Slim Curved Lightbar



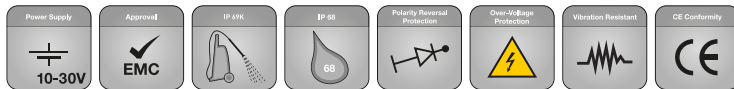
Black Magic 40" Slim Curved Lightbar



Black Magic 50" Slim Curved Lightbar



TECHNISCHE INFORMATIE

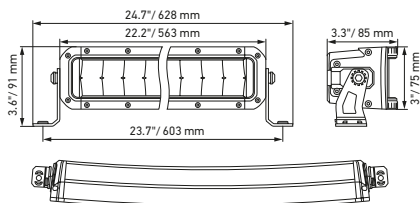


Technische specificaties

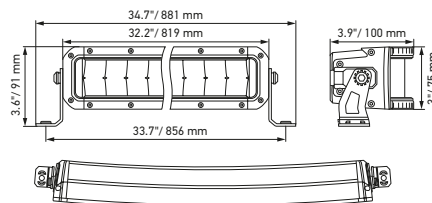
Versie	Double Row Curved Lightbar				
	21,5"	30"	40"	50"	52"
Artikelnummer	1GJ 358 197-601	1GJ 358 197-611	1GJ 358 197-621	1GJ 358 197-631	1GJ 358 197-641
Nominale spanning	Multivolt				
Bedrijfsspanning	10-30 V				
Stroomverbruik	7,34-14,66 A (12 V) 4-7,37 A (24 V)	11,54-19,27 A (12 V) 5,89-10,72 A (24 V)	15,28-25,34 A (12 V) 8,13-14,76 A (24 V)	15,06-24,38 A (12 V) 7,99-17,44 A (24 V)	18,83-26,67 A (12 V) 9,86-17,07 A (24 V)
Max. Opgenomen vermogen	212 W	310 W	426 W	503 W	500 W
Lichtfunctie	Werklamp				
Lichtbron	LED				
Kleurtemperatuur	5700 Kelvin				
Materiaal	Aluminium, roestvrijstalen beugel zwart				
Gewicht	3.200 g	4.500 g	5.500 g	6.350 g	6.700 g
Beschermingsklasse	IP 68, IP 69K				
EMC-bescherming	ECE-R10				
Bevestiging	Staand/hangend				
Aansluiting	2000 mm kabel met gestripte uiteinden				
Montagesoort	Boutbevestiging				
Aantal led's	40	60	80	96	100
Lichtopbrengst (effectief)	11000 lm	13500 lm	16000 lm	19600 lm	20000 lm
Gebruik	Voor offroad-voertuigen zoals terreinwagens, pick-ups, trucks, buggy's, quads				

Maatschets

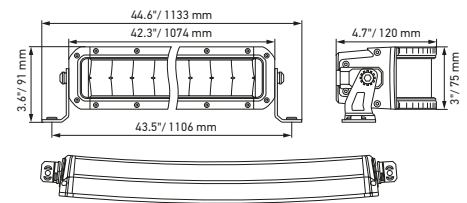
Black Magic 21,5" Double Row Curved Lightbar



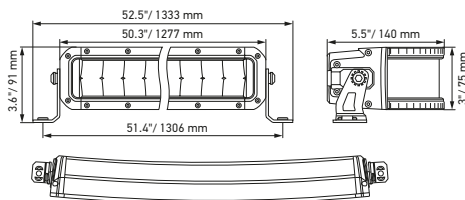
Black Magic 30" Double Row Curved Lightbar



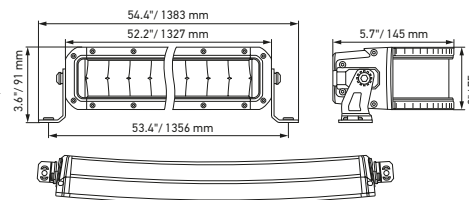
Black Magic 40" Double Row Curved Lightbar



Black Magic 50" Double Row Curved Lightbar



Black Magic 52" Double Row Curved Lightbar

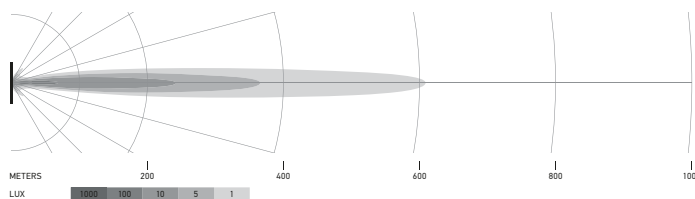


VERLICHTING

De lichtverdelingsdiagrammen tonen het bereik een gemeten lamp.

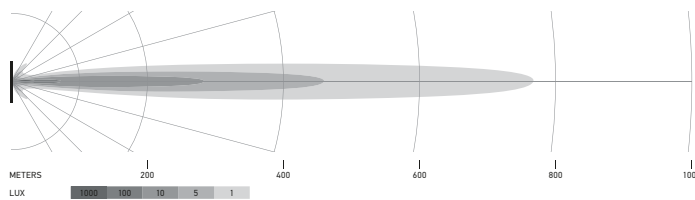
Black Magic 20" Slim Lightbar

1GJ 358 197-301



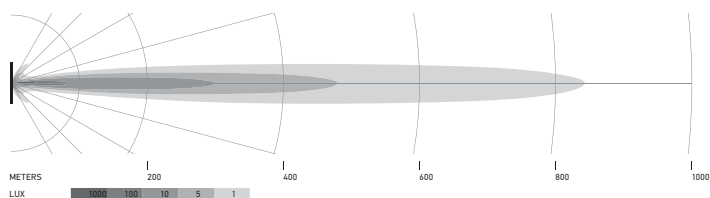
Black Magic 32" Slim Lightbar

1GJ 358 197-311



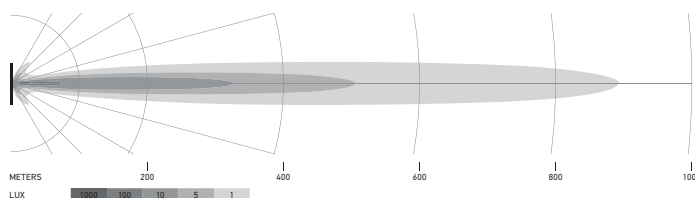
Black Magic 40" Slim Lightbar

1GJ 358 197-321



Black Magic 50" Slim Lightbar

1GJ 358 197-331

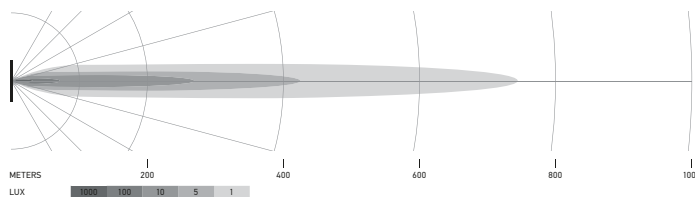


VERLICHTING

De lichtverdelingsdiagrammen tonen het bereik een gemeten lamp.

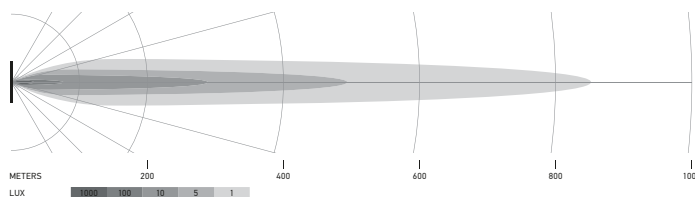
Black Magic 21,5" Double Row Lightbar

1GJ 358 197-401



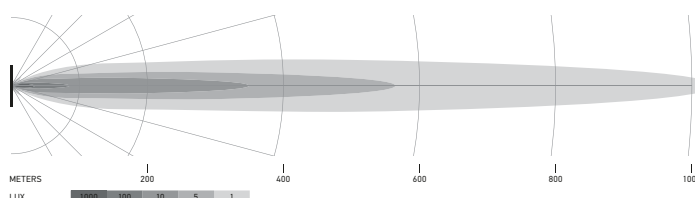
Black Magic 30" Double Row Lightbar

1GJ 358 197-411



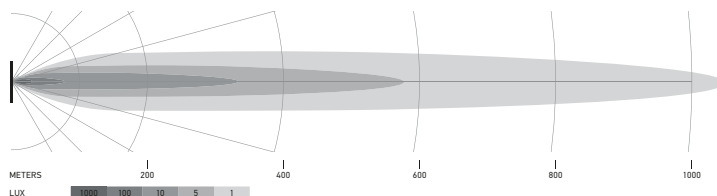
Black Magic 40" Double Row Lightbar

1GJ 358 197-421



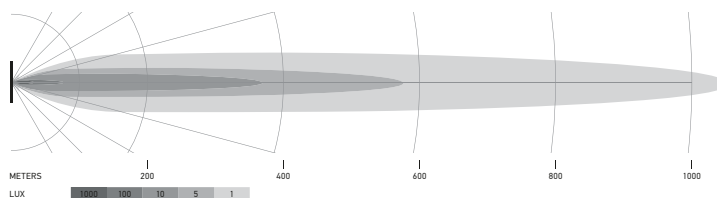
Black Magic 50" Double Row Lightbar

1GJ 358 197-431



Black Magic 52" Double Row Lightbar

1GJ 358 197-441

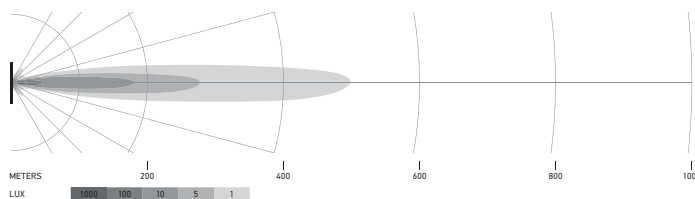


VERLICHTING

De lichtverdelingsdiagrammen tonen het bereik een gemeten lamp.

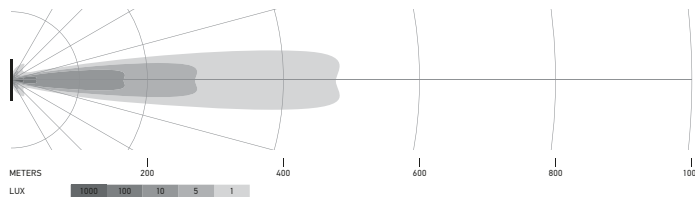
Black Magic 20" Slim Curved Lightbar

1GJ 358 197-501



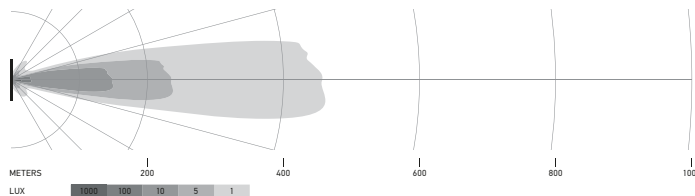
Black Magic 32" Slim Curved Lightbar

1GJ 358 197-511



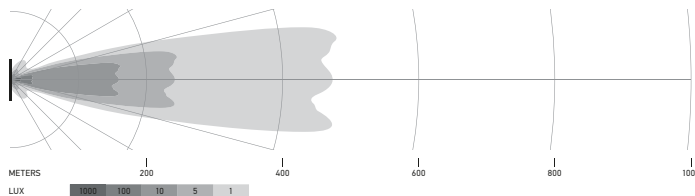
Black Magic 40" Slim Curved Lightbar

1GJ 358 197-521



Black Magic 50" Slim Curved Lightbar

1GJ 358 197-531

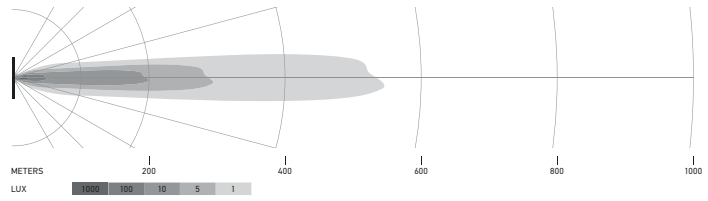


VERLICHTING

De lichtverdelingsdiagrammen tonen het bereik een gemeten lamp.

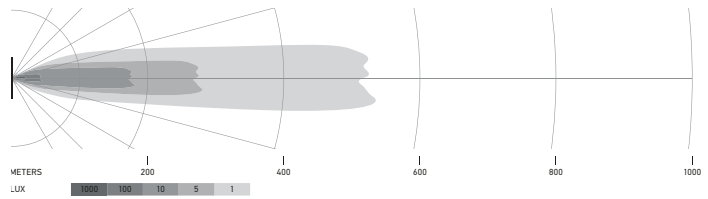
Black Magic 21,5" Double Row Curved Lightbar

1GJ 358 197-601



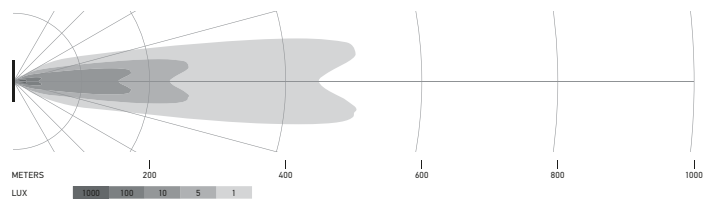
Black Magic 30" Double Row Curved Lightbar

1GJ 358 197-611



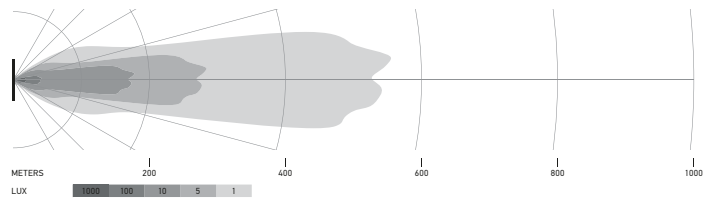
Black Magic 40" Double Row Curved Lightbar

1GJ 358 197-621



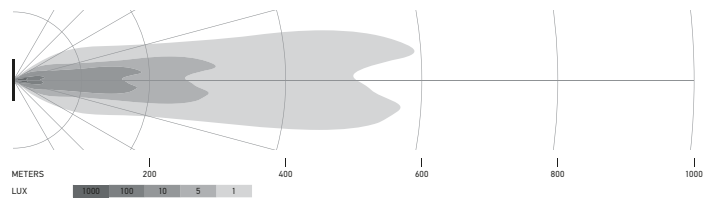
Black Magic 50" Double Row Curved Lightbar

1GJ 358 197-631



Black Magic 52" Double Row Curved Lightbar

1GJ 358 197-641








PROGRAMMAOVERZICHT

Productfoto	Beschrijving	Artikelnummer	VPE*
Black Magic Slim Lightbar			
	20" Slim Lightbar, TSS	1GJ 358 197-301	1
	32" Slim Lightbar, TSS	1GJ 358 197-311	1
	40" Slim Lightbar, TSS	1GJ 358 197-321**	1
	50" Slim Lightbar, TSS	1GJ 358 197-331**	1
Black Magic Double Row Lightbar			
	21,5" Double Row Lightbar, TSD	1GJ 358 197-401	1
	30" Double Row Lightbar, TSD	1GJ 358 197-411	1
	40" Double Row Lightbar, TSD	1GJ 358 197-421**	1
	50" Double Row Lightbar, TSD	1GJ 358 197-431**	1
	52" Double Row Lightbar, TSD	1GJ 358 197-441**	1
Black Magic Slim Curved Lightbar			
	20" Slim Curved Lightbar, TCS	1GJ 358 197-501	1
	32" Slim Curved Lightbar, TCS	1GJ 358 197-511	1
	40" Slim Curved Lightbar, TCS	1GJ 358 197-521**	1
	50" Slim Curved Lightbar, TCS	1GJ 358 197-531**	1

* Verpakkingseenheid

** Voor een stabiele 4-punts bevestiging van de Lightbar vanaf 40" raden we de accessoire-houderset aan op pagina 12.

PROGRAMMAOVERZICHT




Productfoto	Beschrijving	Artikelnummer	VPE*
Black Magic Double Row Curved Lightbar			
	21,5" Double Row Curved Lightbar, TCD	1GJ 358 197-601	1
	30" Double Row Curved Lightbar, TCD	1GJ 358 197-611	1
	40" Double Row Curved Lightbar, TCD	1GJ 358 197-621**	1
	50" Double Row Curved Lightbar, TCD	1GJ 358 197-631**	1
	52" Double Row Curved Lightbar, TCD	1GJ 358 197-641**	1

* Verpakkingseenheid

** Voor een stabiele 4-punts bevestiging van de Lightbar vanaf 40" raden we de accessoire-houderset aan op pagina 12.

ACCESSOIRES

(Niet in de levering inbegrepen)

Productfoto	Beschrijving	Artikelnummer
	<p>De houderset voor montage aan de achterkant wordt aanbevolen als bevestigings-accessoire voor extra ondersteuning van de LED-lichtbalken in de lengtes: 40", 50" en 52".</p> <p>De set bevat 2 houders en 2 sets schroeven. De houders worden in de geleiderail van de lamp gestoken en met de schroeven op de gewenste positie vastgezet.</p>	
	Houderset voor Lightbar-uitvoering "Slim Row"	8HG 358 176-371
	Houderset voor Lightbar-uitvoering "Double Row"	8HG 358 176-381

TOEPASSINGSVOORBEELDEN



De Black Magic Offroad Lightbars zijn geschikt voor offroad-gebruik.