



KURZ-INFO

Black Magic Lightbars

- Vollständig dunkles Erscheinungsbild einschließlich schwarzer Halterungen
- Schlankes Design
- Temperaturregelsystem
- Starke Lichtleistung

PRODUKTMERKMALE

Die kantenlose Bauform verhindert das Anhaften von Staub und Regen

Für unterschiedliche Anbauorte geeignet

Vollständig dunkles Erscheinungsbild

Schlankes Design

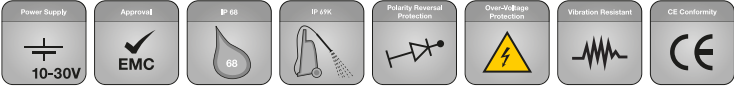


Die HELLA Black Magic Lightbars bieten Fernlicht mit einer sehr starken Lichtleistung von bis zu 15.000 Lumen, ideal für Situationen im Gelände, in denen Sie dies am meisten benötigen. Die schlanken Lightbars bieten mit ihrem attraktiven Look im vollständig schwarzen Design einen hohen Wiedererkennungseffekt. Als typische Montageorte bieten sich die Installation auf der Motorhaube, dem Stoßfänger, dem Bodenstoßfänger oder auf dem Dach an.

Das Produkt entspricht der höchsten Staub-/Wasserdichtheitsklasse und das kantenlose Design verhindert, dass sich Staubablagerungen entlang der Kanten absetzen.

Das extra lange 2-Meter-Kabel ermöglicht eine einfache Befestigung an Ihrem Fahrzeug. Die Black Magic Lightbars haben einen integrierten Thermosensor, der eine Anpassung an die Umgebungstemperatur ermöglicht. Diese neue Funktion verhindert nicht nur Überhitzung oder einen LED-Ausfall, sondern erhöht auch die Lichtleistung, wenn die Umgebungstemperatur niedrig ist. So erhält der Anwender unter allen Bedingungen das Optimum an Licht.

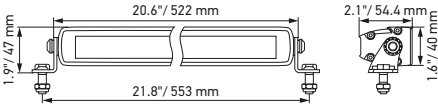
TECHNISCHE DETAILS



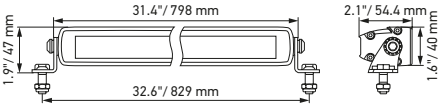
Technische Daten					
Version	LED Slim Lightbar				LED Double Lightbar
	20"	32"	40"	50"	21,5"
Nennspannung	Multivolt				
Betriebsspannung	10–30 V				
Stromaufnahme	5,7–8 A (12 V) 2,8–3,9 A (24 V)	8,9–12,5 A (12 V) 4,2–6,1 A (24 V)	10,1–14,9 A (12 V) 4,9–7,8 A (24 V)	11,8–19,2 A (12 V) 5,6–10,1 A (24 V)	6,7–14,6 A (12 V) 3,5–7,2 A (24 V)
Leistungsaufnahme	105 W	165 W	210 W	270 W	200 W
Lichtfunktion	Spot (nur Offroad)				
Lichtquelle	LED				
Farbtemperatur	5.700 Kelvin				
Material	Aluminium, Edelstahlhalterung schwarz				
Gewicht	1.400 g	1.780 g	2.400 g	3.000 g	2.420 g
Schutzart	IP 68, IP 69K				
EMV-Schutz	ECE-R10				
Befestigung	Stehend / hängend				
Anschluss	2.000-mm-Kabel mit offenen Enden				
Anzahl der LEDs	21	33	42	54	40
Lichtleistung (effektiv)	max. 6.000 lm	max. 9.000 lm	max. 12.000 lm	max. 15.000 lm	max. 11.000 lm
Anwendung	Für Offroad-Fahrzeuge wie Geländewagen, SUVs, Pick-ups, Trucks, Buggys, Quads				

Technische Zeichnung

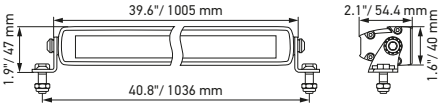
Black Magic Lightbar 20" (Slim)



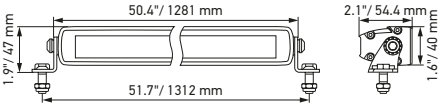
Black Magic Lightbar 32" (Slim)



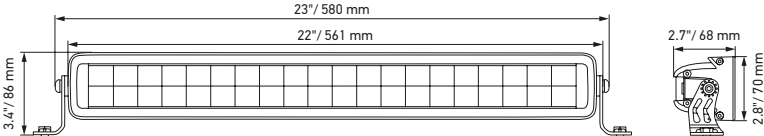
Black Magic Lightbar 40" (Slim)



Black Magic Lightbar 50" (Slim)



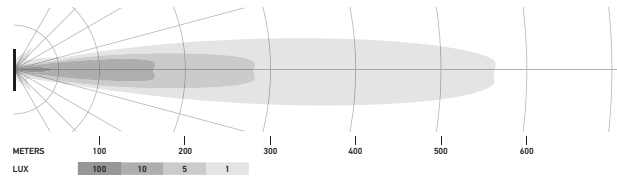
Black Magic Lightbar 21,5" (Double)



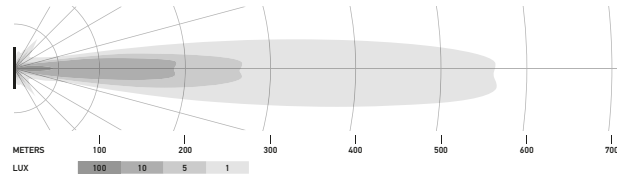
AUSLEUCHTUNG

Die Lichtverteilungsdiagramme zeigen die Reichweiten von zwei Scheinwerfern.

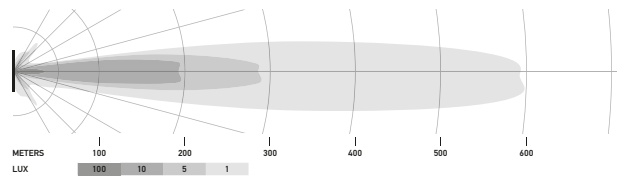
Black Magic Lightbar 20", Slim



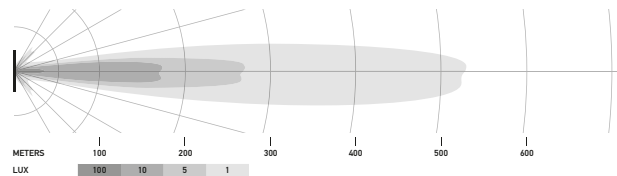
Black Magic Lightbar 32", Slim



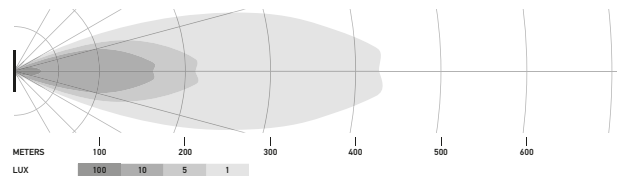
Black Magic Lightbar 40", Slim



Black Magic Lightbar 50", Slim



Black Magic Lightbar 21,5", Double



ANWENDUNGSBEISPIELE



Die auf dem Foto gezeigte Ausleuchtung wurde erzeugt durch: 1 x 40" Black Magic Slim Lightbar (Montage auf der Motorhaube)

PROGRAMMÜBERSICHT

Lieferumfang	Beschreibung	Artikelnummer
	LED Slim Lightbar 20" Enthält: (1) LED-Fernscheinwerfer, (1) Montagematerial, (1) Montageanleitung	1FJ 358 176-301
	LED Slim Lightbar 32" Enthält: (1) LED-Fernscheinwerfer, (1) Montagematerial, (1) Montageanleitung	1FJ 358 176-311
	LED Slim Lightbar 40" Enthält: (1) LED-Fernscheinwerfer, (1) Montagematerial, (1) Montageanleitung	1FJ 358 176-321
	LED Slim Lightbar 50" Enthält: (1) LED-Fernscheinwerfer, (1) Montagematerial, (1) Montageanleitung	1FJ 358 176-331
	LED Double Lightbar 21,5" Enthält: (1) LED-Fernscheinwerfer, (1) Montagematerial, (1) Montageanleitung	1FJ 358 176-401

ZUBEHÖR

Lieferumfang	Beschreibung	Artikelnummer
	Slim Lightbar rückseitige Halterung + Schraubensatz (2 Stück), empfohlen für zusätzliche Montagebefestigung der 40"- und 50"-Lightbar	8HG 358 176-341
	Abdeckkappe 10" (1 Stück)	8XS 358 176-351
	Abdeckkappe 9,5" (1 Stück)	8XS 358 176-361

MONTAGEBEISPIELE ABDECKKAPPEN

Für LED Slim Lightbar 20"
(1FJ 358 176-301)

2 x Abdeckkappe 9,5" (8XS 358 176-361)



Für LED Slim Lightbar 32"
(1FJ 358 176-311)

3 x Abdeckkappe 10" (8XS 358 176-351)



Für LED Slim Lightbar 40"
(1FJ 358 176-321)

4 x Abdeckkappe 9,5" (8XS 358 176-361)



Für LED Slim Lightbar 50"
(1FJ 358 176-331)

2 x Abdeckkappe 9,5" (8XS 358 176-361)
3 x Abdeckkappe 10" (8XS 358 176-351)

