



KURZ-INFO

HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbars

- Nachfolger der Hella VALUEFIT LBE Lightbar-Serie mit neuem Design und zusätzlichen Lichtfunktionen
- Weißes Positionslicht: Für den Einsatz im öffentlichen Straßenverkehr
- Gelbes Trend-Funktionslicht: Für individuelles, aufmerksamkeitsstarkes Fahrzeugstyling (Offroad-Anwendung)
- In unterschiedlichen Längen – wahlweise auch mit Blitz- und High Boost-Funktion (unterschiedliche Blitzmuster wählbar)
- Inklusive Befestigungshalter (seitlich und rückwärtig) und DT-Stecker

PRODUKTMERKMALE



Entdecken Sie das Upgrade der LED-Lightbar-Serie LBE 2 mit leistungsstarken Fernscheinwerfern und weißem Positionslicht in Weiß oder trendigem Funktionslicht in Gelb. Diese Serie ist nicht nur ein Highlight in puncto Design, sondern auch in Sachen Funktionalität.

Besonders hervorzuheben sind die Modelle FL mit zusätzlicher Blitzlichtfunktion, die verschiedene Lichtmuster bieten und somit für maximale Sichtbarkeit und Sicherheit sorgen. Mit dem High-Boost-Modus der LBE 2 Lightbar 490 und 490 FL wird die Ausleuchtung auf ein Maximum erweitert, das Offroad-Fans begeistert.

Die LED-Lightbars sorgen für eine optimale Ausleuchtung und erhöhen Ihre Sichtbarkeit im Straßenverkehr.

Die LBE 2 Lightbars bieten die ideale Kombination aus moderner Technologie, ansprechendem Design und Lichtperformance zu einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis von Hella VALUEFIT.



TECHNISCHE DETAILS



Technische Daten

Version	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310 FL	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490 FL
Betriebsspannungsbereich		Multivolt (10–30 V)		
Nennspannung		12 V und 24 V		
Strom±10% bei Betriebsspannung*	4,13 A@13,5 V/ 2,1 A@28 V	5,1 A@13,5 V/ 2,42 A@28 V	8,1 A**@13,5 V/ 3,5 A**@28 V	8,9 A**@13,5 V/ 3,9 A**@28 V
Max. Leistung*	57 W	69 W	64,2 W; Boost 109 W	75 W; Boost 120 W
Lumen	3.800 lm	3.600 lm	4.600 lm (ECE-) 6.300 lm (High-Boost)	4.400 lm (ECE-) 5.700 lm (High-Boost)
Lichtfunktion	Fernscheinwerfer, Positionslight (weiß) oder Funktionslicht (gelb)	Fernscheinwerfer, Positionslight (weiß) oder Funktionslicht (gelb), Blitzlichtfunktion*** (gelb)	Fernscheinwerfer, Positionslight (weiß) oder Funktionslicht (gelb), High-Boost-Modus	Fernscheinwerfer, Positionslight (weiß) oder Funktionslicht (gelb), Blitzlichtfunktion*** (gelb), High-Boost-Modus
Blitzmuster	–	ECE-R65 Einzeln (alle) ECE-R65 Doppelt (alle) Einzel (geteilt) Double (geteilt) Dauerhaft (alle) (Insgesamt 10 Blitzmuster, synchron und asynchron)	–	ECE-R65 Einzeln (alle) ECE-R65 Doppelt (alle) Einzel (geteilt) Double (geteilt) Dauerhaft (alle) (Insgesamt 10 Blitzmuster, synchron und asynchron)
Lichtquelle		LED		
Farbtemperatur		5.700 Kelvin		
Material		Gehäuse: Aluminium Lichtscheibe: PC (Polycarbonat) Halter: Nylon + 30 % Glasfaser		
Gewicht	1.400 g		2.000 g	
Gehäusefarbe		Schwarz		
Temperaturbereich		-40 °C bis +65 °C		
Schutzart		IP 69K, IP 67		
Geprüft		ECE-R10 (EMC), ECE-R149 (Fernscheinwerfer), ECE-R148 (Positionslight weiß)		
Konform	–	CISPR 25 Klasse 3 (Blitzlichtfunktion)	–	CISPR 25 Klasse 3 (Blitzlichtfunktion)
ECE-Referenzzahl	30	30	37,5	37,5
Befestigung		Mit 2 Befestigungshaltern seitlich oder rückwärtig		
Anschluss		1.000 mm Kabel mit 4 Pin-Stecker		
Anwendung		Truck und Offroad-Fahrzeuge		

*alle Funktionen eingeschaltet

**High-Boost eingeschaltet

Bitte beachten Sie die jeweiligen landesspezifischen gesetzlichen Vorgaben und Richtlinien für Kraftfahrzeuge in der Montageanleitung.

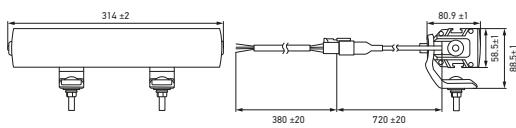
Wichtig: Das Funktionslicht GELB hat keine ECE-Zulassung; eine Verwendung kann nach örtlichen Vorschriften begrenzt sein auf den Off-Road-Bereich außerhalb des Straßenverkehrs (s. Montageanleitung).

*****Prüfen Sie bitte vor dem Anschluss der Warnblitzfunktion, ob Sie entsprechend der örtlichen Rechtsvorschriften zu dem Personenkreis gehören, der Warnblitzer in der montierten Richtung nutzen darf.**

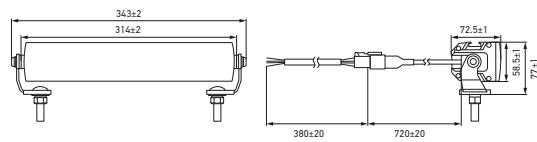
TECHNISCHE DETAILS

Technische Zeichnung

HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310 (FL)

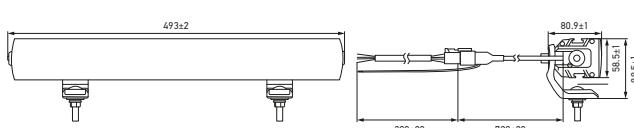


Mit rückwärtigem Befestigungshalter

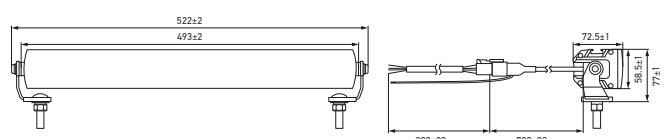


Mit seitlichem Befestigungshalter

HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490 (FL)



Mit rückwärtigem Befestigungshalter



Mit seitlichem Befestigungshalter



Mit rückwärtigem Befestigungshalter

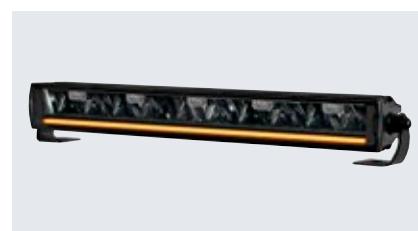


Mit seitlichem Befestigungshalter

LICHTFUNKTIONEN



Positionslicht (weiß)



Funktionslicht (gelb)



Blitzlichtfunktion (gelb)



Fernscheinwerfer

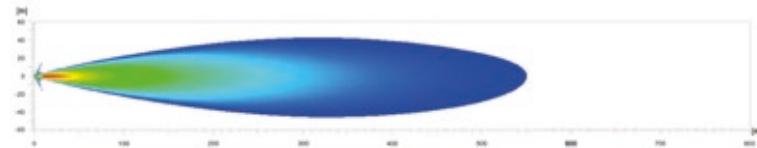


High-Boost-Modus

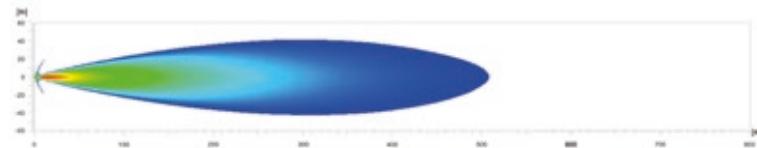
AUSLEUCHTUNG

Die Lichtverteilungsdiagramme zeigen die Reichweiten von zwei Scheinwerfern.

HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310



HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310 FL



HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490
ECE- + High-Boost-Modus



HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490 FL
ECE- + High-Boost-Modus



PROGRAMMÜBERSICHT

Produktbild	Beschreibung	Artikelnummer	VPE*
	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310	1FE 357 666-001	1
	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310 FL	1FE 357 666-011	
	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490	1FE 357 666-021	1
	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490 FL	1FE 357 666-031	

* Verpackungseinheit