



KURZ-INFO

LED Light Bar 350

- › Leistungsstarker LED-Arbeitsscheinwerfer
- › Modulares Befestigungskonzept – universell einsetzbar
- › Besonders korrosionsresistent dank Kunststoffgehäuse

PRODUKTMERKMALE

Innovatives Design und höchste Flexibilität

Dieser neue LED-Lichtbalken von FORVIA HELLA ist dank seines innovativen Designs für viele Zielgruppen und Einsatzbereiche geeignet. Die LED Light Bar 350 wurde für höchste Flexibilität konzipiert. Das wärmeleitende Kunststoffgehäuse bietet unterschiedlichste Montagemöglichkeiten, ist besonders leicht und komplett korrosionsresistent.

Ausleuchtung, welche die Nacht zum Tag macht

Die LED Light Bar 350 bietet eine sehr breite Lichtverteilung, wodurch der gesamte Arbeitsbereich gleichmäßig ausgeleuchtet wird. Die Farbtemperatur von 5.000° Kelvin entspricht dem natürlichen Tageslicht. Dadurch wird die Kontrastwahrnehmung deutlich verbessert, Farben besser dargestellt und die Ermüdung des menschlichen Auges deutlich gesenkt.

Wirtschaftlich effizient

Durch den Einsatz besonders effizienter Leuchtdioden ist die LED Light Bar 350 ein besonders energiesparender Scheinwerfer. Mit lediglich 25 Watt Energieverbrauch wird eine starke Leistung von 2.200 gemessenen Lumen erzielt (im Vergleich: 2 x Halogen H3: ca. 2.200 Lumen bei 110 Watt).

Lange Lebensdauer dank optimalem Thermo Management

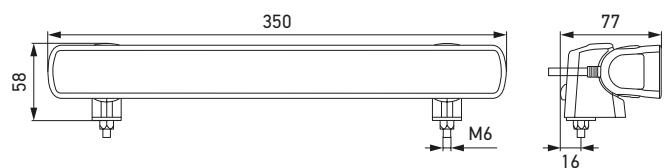
Die Elektronik ist Multivolt tauglich und gewährleistet konstante Helligkeit selbst bei einer schwankenden Betriebsspannung von 9 bis 33 Volt. Zusätzlich schützen Temperatursensoren den Arbeitsscheinwerfer vor Überhitzung. Nur dadurch kann die lange Lebensdauer der LEDs und sicheres Arbeiten bei Nacht gewährleistet werden.

TECHNISCHE DETAILS

Technische Daten

Betriebsspannungsbereich	Multivolt (9 – 33 V)
Nennspannung	12 V und 24 V
Leistungsaufnahme	25 W
Lichtleistung (warm)	2.200 lm
Lichtquelle	12 Hochleistungs-LEDs
Farbtemperatur	5.000 K
Material	Gehäuse: Wärmeleitender Kunststoff
Gewicht	660 g
Schutzart	IP 6K9K, IP 6K7
Geprüft	ECE-R10
Konform	RCM
Anschluss	2.500 mm Leitung (offene Enden)
Empfohlener Neigungswinkel	10° – 15°
Hergestellt in	Neuseeland
Artikelnummer	1GJ 958 040 – 501

Maßskizze



Lieferumfang

DETAILS

Ersatzteil Kunststoffhalter



Lieferumfang

- 2 x Kunststoffhalterhälften
- 1 x C-Clip
- 1 x Zahnklemmstück
- 1 x Edelstahl M6 Nylon-Stop-Mutter
- 1 x Edelstahl M6 x 70 mm Innensechskantschraube
- 1 x Edelstahl M6 Scheibe



Anbaupositionen

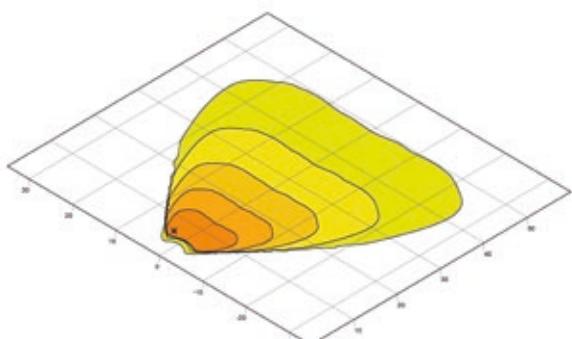


Schwenkbereich

8HG 958 053-801

Bitte 2 x pro Scheinwerfer bestellen.

LICHTVERTEILUNG



Nahfeldausleuchtung

lux >= 0 1 2 4 8 16

ZUBEHÖR – UNIVERSALHALTER

FORVIA HELLA erweitert das Zubehörsortiment für die Light Bar 350 mit diesen neuen, einfach zu montierenden Befestigungs-haltern für Universalmontage. Die Halter werden einfach auf die Enden des Scheinwerfergehäuses gerastet und können flexibel an alle Montageflächen angebaut werden – damit eignen sie sich für die meisten Anbaukonfigurationen.

Die neuen Halter der Light Bar 350 können sowohl für die Zusatz-scheinwerfer als auch für die Arbeitsscheinwerfer verwendet werden. Muttern, Schrauben und Winkel sind aus Edelstahl in Schiffbauqualität gefertigt. Der neue Halter – mit Schraubkappen zur Diebstahlsicherung – lässt sich stufenlos einstellen.



Die Montagehalter können so positioniert werden, dass sie für die meisten Anbauorte geeignet sind.

LIEFERUMFANG

- 2 x Edelstahlmontagewinkel
- 2 x Edelstahl M8 x 20 mm Innensechskantschrauben
- 2 x Edelstahl M8 Nylon-Stop-Mutter
- 2 x Endadapter
- 2 x Reibscheiben
- 2 x Endklemmen
- 2 x Schraubkappen

8HG 958 139-841



Auch ideal für die Montage auf schrägen Anbauflächen geeignet.

ANWENDUNGSBEISPIEL



ZUBEHÖR – HALTER FÜR DOPPELANBAU

Die neue, einfach zu montierende Halterbaugruppe von FORVIA HELLA für die Light Bar 350 ermöglicht den Doppel-Anbau von Zusatzscheinwerfern oder Arbeitsscheinwerfern.



Montagehalter ermöglichen die stufenlose Einstellung der Ausleuchtung.

Zwei Scheinwerfer können übereinander angeordnet und individuell eingestellt werden. Damit bieten sie die Möglichkeit die Ausleuchtung in Abhängigkeit von den jeweiligen Erfordernissen zu kombinieren und aufeinander abzustimmen.

LIEFERUMFANG

- 2 x Edelstahl-Doppelmontagewinkel
(für Kombination mit 8HG 958 139-071)

8HG 958 128-811

ERSATZTEIL / ZUBEHÖR

Verwendbar in Kombination mit Doppelmontagewinkel 8HG 958 128-811 oder individuellen Montagewinkeln.



LIEFERUMFANG

- 1 x Edelstahl M8 x 20 mm Innensechskantschraube
- 1 x Edelstahl M8 Nylon-Stop-Mutter
- 1 x Endadapter
- 1 x Reibscheibe
- 1 x Endklemme
- 1 x Schraubkappe

8HG 958 139-071

Bitte 2 x pro Scheinwerfer bestellen.

ZUBEHÖR – SCHUTZKAPPEN FÜR LED LIGHT BARS 350



Schutzkappe transparent	8XS 958 336-021
Schutzkappe gelb (transparent)	8XS 958 336-031
Schutzkappe schwarz (mit weißem HELLA Logo)	8XS 958 336-111

Die Verwendung der Schutzkappen ist nicht zulässig im Bereich der StVZO.
Bitte beachten Sie die geltenden Vorschriften.