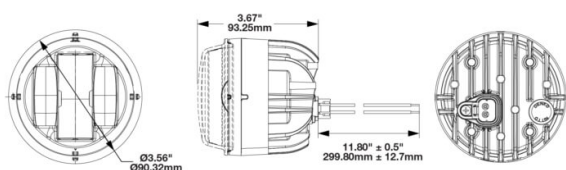


**Part no. FS-1906-93311**

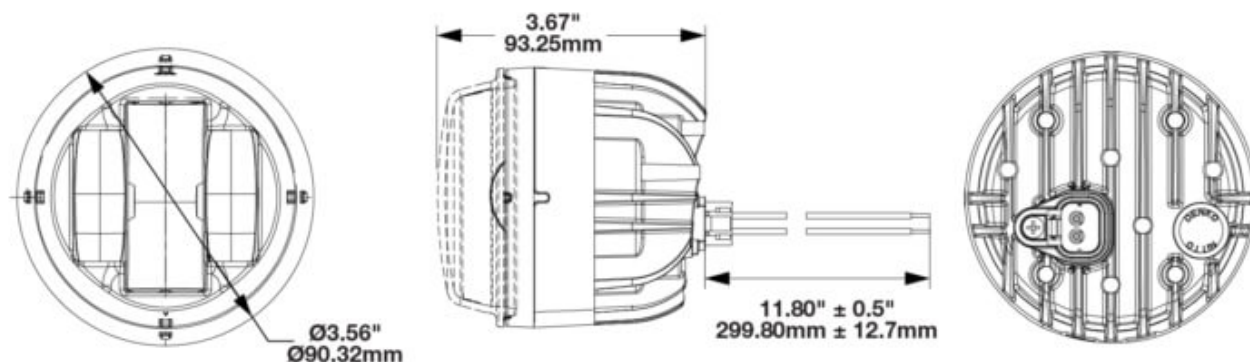


12-24 V, low beam, ECE road approval (Reg. 112, 113), DOT

## Specifications

<b>Voltage range (V), nominal</b>	12-24
<b>Voltage range (V), functional</b>	10-31
<b>Power consumption (W)</b>	23,64
<b>Load capacity</b>	
<b>Temperature range (°C)</b>	-40 bis 65
<b>Brightness</b>	
<b>Brightness (raw lm)</b>	1910
<b>Brightness (effective lm)</b>	575
<b>Brightness (cd)</b>	18500
<b>Brightness (lx)</b>	
<b>Performance class</b>	
<b>Beam pattern/lens</b>	
<b>Beam angle [°]</b>	
<b>Colour Temperature (K)</b>	5000
<b>Others</b>	
<b>Ingress protection</b>	
<b>Resistivity</b>	

## Dimensions



## Mounting

Mounting type	
Installation dimensions/diameter [mm]	90,32
Installation depth [mm]	
Connector	Deutsch-Stecker (DT04-2P)
Mating connector	Deutsch-Stecker (DT06-2S)
Reverse polarity protection	0
Black wire	Masse
Red wire	Abblendlicht

### Others

Material (Housing)	Aluminium
Material (Diffusing lens)	Polycarbonat
Color (Housing)	Schwarz
Color (Mount)	Schwarz
Color (Diffusing lens)	Klar

### Variants

FS-1906-93311	12-24 V, Abblendlicht, ECE-Straßenzulassung (Reg. 112), DOT
FS-1907-93312	12-24 V, Abblendlicht, ECE-Straßenzulassung (Reg. 113), symmetrisch
FS-1908-93313	12-24 V, Abblendlicht, ECE-Straßenzulassung (Reg. 112), DOT, Linksverkehr
FS-1909-93321	12-24 V, Fernlicht, ECE-Straßenzulassung (Reg. 112)
FS-1910-93322	12-24 V, Fernlicht, mit Standlicht, ECE-Straßenzulassung (Reg. 7, 112)
FS-1912-93331	12-24 V, Nebellicht, ECE-Straßenzulassung (Reg. 19)

### Accessories

ZU-1916-93394	Montagehalter 93 für Modell 93, Aufbau, für 1 Scheinwerfer
ZU-1915-93393	Montagehalter 93 für Modell 93. Aufbau, Doppelhalter für 2 Scheinwerfer
ZU-1914-93392	Montagehalter 93 für Modell 93, Einbau, 3-Punkt-Montage, 3 mm
ZU-1913-93391	Montagehalter 93 für Modell 93, Einbau, 3-Punkt-Montage, 1,5 mm
PL-1911-93461	LED-Fahrtrichtungsanzeiger Modell 93 12-24 V, gelb, mit Tagfahrlicht, mit Standlicht, ECE-Straßenzulassung (Reg. 6, 7, 87)