

**Artikel-Nr. FS-2412-88341**

12-24 V, 5-in-1-Scheinwerfer, ECE-  
Straßenzulassung, mit beheizter Frontlinse,  
schwarze Einfassung

## Technische Daten

<b>Betriebsspannung (V), nominal</b>	12-24
<b>Betriebsspannung (V), funktional</b>	9-32
<b>Leistungsaufnahme (W)</b>	56,3-57,4 (Abblendl.), 84,2-87,0 (Fernl.), 3,1-3,6 (Standl.), 60,7-61,9 (DRL), 35,8-36,7 (Blinker)
<b>Belastbarkeit</b>	
<b>Temperaturbereich (°C)</b>	-40 bis 65
<b>Helligkeit</b>	
<b>Helligkeit (lm theor.)</b>	2330 (Abblendl.), 3740 (Fernl.)
<b>Helligkeit (lm eff.)</b>	740 (Abblendl.), 1420 (Fernl.)
<b>Helligkeit (cd)</b>	60000
<b>Helligkeit (lx)</b>	
<b>Leistungsklasse</b>	
<b>Lichtbild/Streuscheibe</b>	
<b>Abstrahlwinkel [°]</b>	
<b>Farbtemperatur (K)</b>	5700
<b>Sonstiges</b>	
<b>Schutzart</b>	IP67 & IP69K
<b>Widerstandsfähigkeit</b>	
<b>REACH</b>	0
<b>CE</b>	0
<b>RoHS</b>	0

## Zeichnung

## Montage

### Befestigung

Einbaumaße/-durchmesser (mm)

Einbautiefe (mm)

Anschluss

Gegenstecker

Verpolschutz

### Einbau

Deutsch-Stecker (DT04-6P), integriert

Deutsch-Stecker (DT06-6S)

1

### Sonstiges

Material (Gehäuse)	Polycarbonat
Material (Streuscheibe)	Polycarbonat
Farbe (Gehäuse)	Schwarz
Farbe (Einfassung)	Schwarz
Farbe (Streuscheibe)	Klar

### Varianten

FS-2400-88341	12-24 V, Abblendlicht, ECE-Straßenzulassung, schwarze Einfassung
FS-2401-88341	12-24 V, Abblendlicht, ECE-Straßenzulassung, verchromte Einfassung
FS-2402-88341	12-24 V, Fernlicht, ECE-Straßenzulassung, schwarze Einfassung
FS-2403-88341	12-24 V, Fernlicht, ECE-Straßenzulassung, verchromte Einfassung
FS-2404-88341	12-24 V, 5-in-1-Scheinwerfer, ECE-Straßenzulassung, schwarze Einfassung
FS-2405-88341	12-24 V, 5-in-1-Scheinwerfer, ECE-Straßenzulassung, verchromte Einfassung
FS-2406-88341	12-24 V, Abblend- und Fernlicht, mit Standlicht, ECE-Straßenzulassung, schwarze Einfassung
FS-2407-88341	12-24 V, Abblend- und Fernlicht, mit Standlicht, ECE-Straßenzulassung, verchromte Einfassung
FS-2408-88341	12-24 V, Abblend- und Fernlicht, mit Standlicht, ECE-Straßenzulassung, schwarze Einfassung, Linksverkehr (LHT)
FS-2409-88341	12-24 V, Abblend- und Fernlicht, mit Standlicht, ECE-Straßenzulassung, verchromte Einfassung, Linksverkehr (LHT)
FS-2410-88341	12-24 V, Abblendlicht, ECE-Straßenzulassung, mit beheizter Frontlinse, schwarze Einfassung
FS-2411-88341	12-24 V, Abblendlicht, ECE-Straßenzulassung, mit beheizter Frontlinse, verchromte Einfassung
FS-2412-88341	12-24 V, 5-in-1-Scheinwerfer, ECE-Straßenzulassung, mit beheizter Frontlinse, schwarze Einfassung
FS-2413-88341	12-24 V, 5-in-1-Scheinwerfer, ECE-Straßenzulassung, mit beheizter Frontlinse, verchromte Einfassung

### Zubehör