

## LED-Warnbeleuchtung / Umfeldbeleuchtung

Artikel vom **14. März 2022**  
Fahrzeugkomponenten



Die LED Kombi-Leuchte „SceneMax“ vereint eine Warnblitzleuchte mit einer Umfeldleuchte in einem Gehäuse (Bild: Cell2).

Als Anbieter von Fahrzeugwarnsystemen arbeitet [Cell2](#) eng mit dem taiwanesischen Hersteller [Juluen](#) zusammen. Mit der »SceneMax« wurde eine Kombi-Leuchte entwickelt, welche eine Warnblitzleuchte und eine Umfeldleuchte in einem Gehäuse vereint. Das vereinfacht die Anbausituation, spart Arbeitszeit und bietet eine Vielzahl an Anwendungsmöglichkeiten. Bei dem Warnblitzer handelt es sich um eine gerichtete Kennleuchte mit ECE R65 Class 2 Zulassung in den Warnfarben blau, gelb oder rot. Für Anwendungen außerhalb der StVZO steht zudem ein Modell mit weißer Warnfarbe zur Verfügung. Die sechs Hochleistungs-LED erzeugen eine maximale Warnwirkung und lassen sich auf unterschiedliche Blitzmuster programmieren. Getrennt von der Blitzleuchte befindet sich im unteren Gehäuseteil eine LED-Umfeldleuchte. Sechs leistungsstarke LED mit einem nach unten gerichteten Abstrahlwinkel sorgen mit 1420 effektiven Lumen für eine optimale Ausleuchtung des Fahrzeugumfeldes an der Einsatzstelle. Die »SceneMax« überzeugt mit einem kompakten, modernen Design. Mit einer Aufbauhöhe von nur 30 mm und 197 mm Länge, sowie einer Auswahl an

verschiedenen Rahmenfarben (schwarz, weiß, rot, gelb, chrom) fügt sich die Leuchte harmonisch in das Fahrzeug ein. Bis zu 20 Einheiten lassen sich miteinander synchronisieren.

## Moderner Lichtbalken

Hell, flach, vielseitig, stabil, die »Silverblade«-Serie erfüllt sämtliche Ansprüche, die an einen modernen Lichtbalken gestellt werden. Eine spezielle Linsenoptik sorgt für eine optimale Warnwirkung mit automatischer Tag-/Nachtschaltung je nach Umgebungshelligkeit. Durch das ultraflache, nur 43 mm hohe Design (plus Montagefüße) entsteht nur ein sehr geringer Windwiderstand, was sowohl die Fahrgeräusche, als auch den Energieverbrauch des Fahrzeugs minimiert. Eine solide Aluminium-Deckplatte stabilisiert, schützt den Balken vor äußeren Einflüssen und verleiht ihm ein modernes Design. Der »Silverblade« ist mit Single- oder Dual-Colour LED-Modulen erhältlich, verfügbare LED-Farben: blau, gelb, rot (zugelassen nach ECE R65 Class 2), weiß oder grün. Kundenspezifische Konfigurationsmöglichkeiten bieten zusätzliche Warnmodule, Arbeitsscheinwerfer, Alley Lights oder eine integrierte Heckwarnanlage. Der Warnbalken ist für einen Betrieb bei 12V DC ausgelegt und in drei Längen lieferbar. Neben der Standardbefestigung stehen weitere Halterungen zur Auswahl.

---

### Hersteller aus dieser Kategorie

---

#### **Axion AG**

Röntgenstr. 4  
D-89264 Weißenhorn  
07309 4288-0  
[axion@axionag.de](mailto:axion@axionag.de)  
[www.axionag.de](http://www.axionag.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

#### **Dr. Jessberger GmbH**

Jägerweg 5-7  
D-85521 Ottobrunn  
089 666633-400  
[info@jesspumpen.de](mailto:info@jesspumpen.de)  
[www.jesspumpen.de](http://www.jesspumpen.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

#### **Karl Meister GmbH**

Markwiesenstr. 30  
D-72770 Reutlingen  
07121 5660-12  
[info@karl-meister.de](mailto:info@karl-meister.de)  
[www.karl-meister.de](http://www.karl-meister.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---