

# HSV-Speedlight

Extrem hell, klein und leicht.  
120 Grad Öffnungswinkel.

Der kleine und leichte WA-LED Kopf, bestückt mit 6 x 40Watt Hochleistungs- LED's, wurde für den Einsatz im Fahrzeuginnenraum bei Crash Versuchen oder für Schlittenprüfstände entwickelt. Durch den hohen Öffnungswinkel von 120 Grad können Fahrzeugteile großflächig ausgeleuchtet werden.

Über das Steuermodul werden je nach Ausführung bis zu zwei WA-LED Köpfe angeschlossen. Unter Vollast ist der Betrieb der WA-LED Köpfe von bis zu 3 Minuten möglich. Über eine USB Schnittstelle können verschiedene Betriebsparameter gesetzt werden.

Für den netzunabhängigen Betrieb steht optional die HSV-Power Box zur Verfügung. Die kompakte Batterie im KT Gehäuseformat stellt bei einer Ausgangsspannung von 22-26 VDC eine Leistung von 1.200 Watt zur Verfügung. Diese kann an 1 - 4 getrennten Ausgängen abgerufen werden.



## WA-LED Modulleuchte

- Leistung: 240 Watt, aktiv gekühlt
- Lichttemperatur: 5.500 Kelvin
- Öffnungswinkel: 120°
- Lichtfrequenz: 0 Hz flackerfrei
- Betriebszeit: 3 Minuten unter Vollast
- Gewicht: ca. 500 Gramm
- Größe: 100mm x 70mm x 45mm
- Kabellänge: 5 Meter (10 Meter optional)
- High-G: Crashfest



## WA-LED Steuergerät

- Eingangsspannung: 22 -26 V DC
- Max. Leistungsaufnahme: 520 Watt
- Helligkeitsstufen: 2
- Anzahl Heads: 2  
Programmierbar über USB  
22 - 26 VDC
- Gehäuse:  
ca. 150 x 150 x 40 mm  
High-G: Crashfest



## Power Box

- Ausgangsspannung 22 - 26 V
- Abgabeleistung 1.200 Watt
- 4 getrennte Ausgänge
- LCD Display für Ladezustand
- Akustisches Signal bei niedrigem Füllstand
- Überlade- und tiefentladesicher
- High-G: Crashfest

High Speed Vision GmbH  
Gerwigstraße 10  
76131 Karlsruhe  
Deutschland  
Internet: [www.hsvision.de](http://www.hsvision.de)  
E-mail: [info@hsvision.de](mailto:info@hsvision.de)  
Telefon: 0721 66324-22  
Telefax: 0721 66324-29