

# Hochleistungs-LED Beleuchtung No. 6

## → Spezifikationen

LED KOPF No. 6	
Lichtleistung max.:	ca. 80.000 lx/50 cm*
Lichtleistung Boost:	ca. 100.000 lx/50 cm*
Lichttemperatur:	ca. 6.000°K*
Leistung max.:	40 W / Boost 65 W
Öffnungswinkel:	12° / optional 50°
Gehäusetemperatur max.:	38°C
Abmessungen in mm:	73 x 68 x 44 (H x B x T)
Gewicht:	ca. 370g
SicherheitAbdeckung:	Verpolschutz

\*Projizierter Lichtfleck Mitte

\*\*Lt. Hersteller daylight

HS VISION behält sich das Recht vor, technische Spezifikationen ohne vorgängige Ankündigung zu ändern. Alle verwendeten Markennamen sind das alleinige Eigentum des jeweiligen Inhabers.

Die Hochleistungs-LED Beleuchtung No.6 wurde für den mobilen Einsatz entwickelt. Der kleine und leichte LED Kopf mit integrierter Steuerelektronik kann mit einem Netzteil (24 VDC), welches gleichzeitig die Hochgeschwindigkeitskamera mit Strom versorgt, betrieben werden. Die Stromversorgung für die HS Kamera erfolgt über eine zweite Power Buchse am LED Kopf. Die LED liefert mit einem Öffnungswinkel von 12° 80.000 Lux (Boost 100.000 Lux) homogenes, flickerfreies Licht. Mit der Farbtemperatur von 6.000 Kelvin ist diese Beleuchtung auch für HS Kameras mit Farbsensoren bestens geeignet.

## Highlights

- Steuerelektronik integriert
- Farbtemperatur optimiert für Farbsensoren
- Geringes Streulicht
- Flickerfrei
- Betriebsmodi: 100% / Boost
- Lichtmodul klein und leicht. (73mm x 68mm x 44mm (HxBxT), 370 Gramm)
- Geringer Energieverbrauch

*Einfache Montage der LED Beleuchtung an der HS Kamera oder Anlage*



*Eine Stromversorgung für LED-Beleuchtung und HS Kamera*

High Speed Vision GmbH  
Pforzheimer Str. 128A  
76275 Ettlingen  
Deutschland

Internet: [www.hsvision.de](http://www.hsvision.de)  
E-mail: [info@hsvision.de](mailto:info@hsvision.de)  
Tel.: +49 7243 94757-0  
Fax: +49 7243 94757-29



[www.hsvision.de](http://www.hsvision.de)