

## LED-Warn- und Kennleuchten

Artikel vom 18. Juni 2019  
Fahrzeug-Warneinrichtungen





Der Licht- und

Elektronikspezialist Hella hat die Einsatzfahrzeuge der Tierrettung Essen e.V. mit Kennleuchten, Arbeitsscheinwerfern und einem Bedienteil mit Option zur Sprachdurchsage ausgestattet. Damit sind die ehrenamtlichen Helfer rund 70 km rund um Essen unterwegs, um Haustiere zu retten, zu versorgen oder um sie zum nächsten Tierarzt zu transportieren. Einsatzfahrzeuge müssen laut Straßenverkehrsordnung eindeutig erkennbar sein. Dafür sorgen bei der Tierrettung Essen mehrere Produkte von Hella, etwa die Warnleuchten BST in Gelb und Weiß sowie die Kennleuchten RotaLED und K-LED-Blizzard. Letztere erzeugt ein weit sichtbares 360-Grad-Signal, womit sich Verkehrsteilnehmer frühzeitig warnen lassen. Das ist insbesondere bei Einsätzen in der Nacht wichtig, um etwa Unfallstellen abzusichern. Außerdem setzt die Tierrettung Essen auf das modulare optische Warnsystem OWS 7 von Hella. Damit lassen sich zwei bzw. vier Kennleuchten an den Außenkanten des Fahrzeugdachs positionieren. Bei der Tierrettung Essen wurde das System durch eine Sprachdurchsagefunktion ergänzt, mit der sich etwa Passanten vor freilaufenden Tieren warnen lassen. Bei der Suche nach verletzten Tieren hilft der Modul-70-LED-Generation-3-Handsuchscheinwerfer. Dieser schafft mit 800 Lumen eine Leuchtweite von über 160 m und ermöglicht, die Umgebung gezielt auszuleuchten. Zusätzlich sorgt der Arbeitsscheinwerfer LED-Light-Bar-350 in Form einer kompakten Lichtleiste, die auf dem Fahrzeugdach montiert ist, für eine homogene Ausleuchtung im Nahfeldbereich. Alle Produkte kennzeichnen sich durch ihre Robustheit und Langlebigkeit. Dafür sorgen sowohl die LED-Technologie als auch der hochwertige Korrosionsschutz und die extreme Vibrationsfestigkeit der Kennleuchten. Dies wird erreicht, da die Kennleuchten ohne bewegliche Teile auskommen. Die Lichthaube aus Polycarbonat ist zudem schlagfest. So ist sichergestellt, dass die Umgebung auch abseits der Straßen sicher beleuchtet ist. Ein weiterer Pluspunkt der Kennleuchten ist ihre einfache Montage. Sie lassen sich wahlweise fest, über einen Magneten oder mithilfe eines Rohrstützens anbringen. Das optische Warnsystem lässt sich in 100-mm-Schritten dem jeweiligen Fahrzeugprofil anpassen.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---