**Berghaus-MobiLED – mobile LED-Dachwarnsysteme**

Auf dem Dach eines Verkehrssicherungs- oder Einsatzfahrzeuges angebracht, dient Berghaus-MobiLED zur lichtstarken, aktiven Warnung und Information von Verkehrsteilnehmern. LED-Dachwarnsysteme sorgen dafür, dass diese wichtigen Fahrzeuge schon von Weitem erkannt und so Einsatz- und Gefahrenstellen im Straßenverkehr entsprechend entschärft werden.

Jetzt hat Berghaus Verkehrstechnik seine Produktpalette der mobilen LED-Dachwarnsysteme erweitert: Neu im Angebot ist eine MobiLED-Variante mit extra breitem Vollmatrix-Display 80 x 32 px. Die LED-Anzeige hat eine Fläche von 1.760 x 720 mm in RGB (Fullcolor) und bietet somit besonders viel Platz zur Darstellung von freiprogrammierbaren Verkehrszeichen, Symbolen, Texten und Animationen – auch nebeneinander.

Die LED-Anzeige ruht in einem pulverbeschichteten Edelstahlrahmen, Abmessung: ca. 1.830 x 1.023 x 200 mm (LxBxH), der einfach an der Reling oder mit einem Lastenträger auf dem Dach eines Einsatz- oder Sicherungsfahrzeuges befestigt und mit 12 Volt versorgt wird. Im zusammengeklappten Zustand befindet sich die LED-Matrix vor Witterungseinflüssen geschützt mit der Anzeigefläche nach unten gelagert.

Ebenso wie bei den anderen beliebten Ausführungen mit 48x48 px als Teil- oder Vollmatrix und in RGB (Fullcolor), erfolgt die Bedienung der Berghaus-MobiLED über ein KFZ-Bedienteil. Es verfügt über ein beleuchtetes Informationsdisplay für eine übersichtliche und einfache Handhabe. Die Ansteuerung der LED-Matrix erfolgt komfortabel über Funk. Eine Kabelverbindung zwischen Dachsystem und KFZ-Bedienteil ist daher nicht erforderlich. Ein Tastendruck und mit dem elektrischen Hubmotor richtet sich in Sekunden die LED-Matrix auf dem Dach des Fahrzeuges auf. Den Verkehrsteilnehmern wird das gewünschte Verkehrszeichen oder Symbol, auf Wunsch mit nebenstehenden Texten und Animationen, vollfarbig mit lichtstarken RGB-Leuchtdioden angezeigt (lichttechnisch geprüft gem. EN 12966).

Da für die Bedienung der LED-Dachwarnsysteme keine Kabelverbindung zwischen LED-Matrix und Funkfernbedienung notwendig ist, eignet sich Berghaus-MobiLED auch hervorragend zum wechselweisen Einsatz auf verschiedenen Fahrzeugen. Es müssen lediglich jeweils 12 Volt Versorgungsspannung an LED-Tafel und Funkfernbedienung angelegt werden.

Berghaus-MobiLED ist somit ideal für die schnelle und lichtstarke Absicherung von Einsatz- und Gefahrenstellen im Straßenverkehr.

(Zeichen: 2440)

Ein Bild, das Behälter enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

 EPB 24 Multiprozessor

Ein Bild, das Elektronik enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Berghaus MobiLED 80 x 32 px RGB Fullcolor

Ein Bild, das Text, Elektronik enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

KFZ-Bedienteil

Ansprechpartner für Redaktionen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| AVS-Gruppe  Melanie Hempfer  Managerin Communication & Marketing  T +49 214 313 834-60  [melanie.hempfer@ avs-verkehrssicherung.de](mailto:melanie.hempfer@avs-verkehrssicherung.de) | | Peter Berghaus GmbH  Michael Kronenberg  Technisches Marketing  T +49 2207 9677-52  michael.kronenberg@ berghaus-verkehrstechnik.de |
|  |  | |