Montage Hinweise

Mobile Warnanlage **MoWa 2**





Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für eine Mobile Warnanlage (*MoWa-2*) aus dem Hause Amber-Products-Germany entschieden haben.

Hierbei handelt es sich um ein Qualitätsprodukt, welches mit größter Sorgfalt und unter ständiger Qualitätskontrolle, für Sie gefertigt wurde.

MoWa-2 = Handelsname | EUSIG-M1.0_DACH = Herstellername

Um einen ordnungsgemäßen und sicheren Betrieb gewährleisten zu können, lesen Sie sich diese Anleitung aufmerksam bis zum Ende durch und beachten die Montage Schritte. Bewahren Sie dieses Dokument sorgfältig auf.

Beachten Sie bitte, das zum Betrieb der *MoWa-2* eine Genehmigung nach §52 StvZO erforderlich ist.

Typengenehmigungen / Zulassungen / Prüfungen

RKL | ECE-R65 Kategorie T | Klasse 2 | E9*65R 006497 | MINILED Power
Sirene | KBA Zulassung | W25065 | EUROSMART 8-8241 + 8-7050-RC
Gesamtanlage | KBA Zulassung | W25065-02

EMV | ECE-R10 | E9-10R-05.11190

Geschwindigkeit | DEKRA | 202048735-M (EUSIG-M1.0_DACH)

Crash Test | TÜV Austria | 22-TAFT-3256

Beschreibung

Bei der Mobilen Warnanlage (*MoWa-2*) handelt es sich um eine vollwertige Sondersignalanlage, welche binnen weniger Sekunden einsatzbereit ist. Die MoWa-2 ist für den temporären Einsatz konzipiert.

Die *MoWa-2* ist nur für Fahrzeuge mit Stahldach geeignet! Nicht auf gespachtelte Flächen oder Dachunebenheiten verwenden! Nicht auf folierten Flächen verwenden!



Achtung, schädliche optische Strahlung. Mindestens 0,2m Abstand halten. Nicht direkt in die Lichtquelle blicken



Tragen Sie einen Gehörschutz Verwenden Sie die MoWa-2 nur im Freien!



Starke Magnetische Felder



Achtung
Quetschgefahr durch
starke Magnete

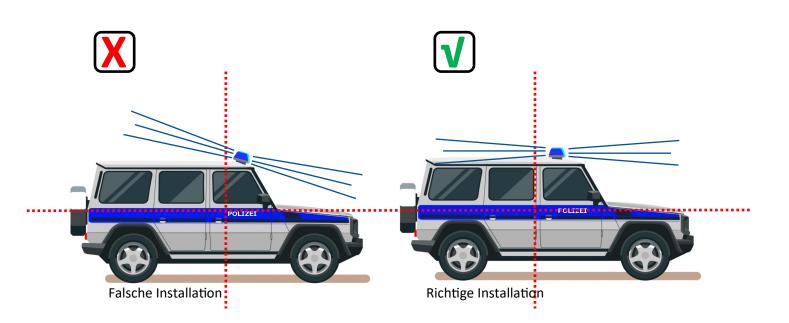


Blicken Sie nicht direkt in die Leuchte





Ausrichtung



Der Lautsprecher muss in Fahrtrichtung zeigen.

- Die Montage der MoWa-2 ist nur auf einem Stahldach möglich, welches über eine ausreichende Materialstärke verfügt und nicht gespachtelt oder foliert wurde.
 - Die Oberfläche muss Glatt und frei von Verschmutzungen sowie Schäden sein. Bei Schäden an der Fahrzeuglackierung, Dellen oder porösen Untergründen sowie folierten Dächern, ist eine Montage nicht gestattet. Die MoWa-2 ist nur für eisenhältige Dächer (Stahldächer) mit einer Stärke von mindestens 0,7mm zulässig. Eine Montage auf Glas,- Kunststoff oder Aluminiumoberflächen ist nicht gestattet. Prüfen Sie vor jeder Nutzung, den Magnetsockel der Warnleuchte. Dieser muss frei von Verschmutzungen und Schäden sein.
 - 2. Setzen Sie die MoWa-2 im Winkel von ca. 45° auf das Dach. (Abb. 1)

 Der Lautsprecher muss in Fahrtrichtung zeigen. Die Anlage darf nicht durch z.B. Anbauten verdeckt werden. Eine 360° Sichtbarkeit der Rundumleuchte muss gewährleistet sein.
 - 3. Kippen Sie die Anlage nun vorsichtig und langsam auf das Dach. (Abb. 2) Achtung Quetschgefahr durch starke Magnete! Alle Magnete müssen vollständig und bündig auf dem Fahrzeugdach anliegen!
 - 4. Führen Sie die Fangleine und die Anschlussleitung, durch die geöffnete Türe in das Fahrzeuginnere und reduzieren die Länge so, dass der Sicherungsball Sie nicht behindert bzw. den Seitenairbag beeinträchtigt.
 - 5. Achten Sie unbedingt darauf, dass die Fangleine und die Anschlussleitung Sie zu keiner Zeit behindern und keine sicherheits-relevanten Teile z.B. Seitenairbag beeinträchtigt werden.









 Führen Sie die Anschlussleitung zu Ihrer 12VDC Zigarettenanzünder Steckdose und installieren den Stecker. Der Stecker sollte fest sitzen und nicht wackeln.

Zum aktivieren der Rundumleuchte Wippschalter betätigen (Rote Kontroll-LED leuchtet bei eingeschalteter Rundumleuchte).

Zum aktivieren der Tonfolge betätigen Sie den Wipptaster für ca. 1 Sek..

Zum deaktivieren der Tonfolge betätigen Sie den Wipptaster erneut.

Die Tonfolge ist nur bei eingeschalteter Rundumleuchte schaltbar!

Die Zigarettenanzünder Steckdose sollte mit mindestens 10A abgesichert sein!

Montage



Die maximal zulässige Höchstgeschwindigkeit beträgt 230 km/h! Entgegenkommende Fahrzeuge können Luftverwirbelungen erzeugen und die maximal zulässige Höchstgeschwindigkeit verringern.



Das Fahrverhalten kann sich mit der angebrachten Anlage verändern. Die MoWa-2 ist für den temporären und nicht dauerhaften Einsatz gedacht.

Wartung & Reinigung

Verwenden Sie zur Reinigung der Anlage lediglich Wasser und handelsübliches Spülmittel sowie Mikrofasertücher.

Verwenden Sie keine Säurehaltigen oder aggressiven Reinigungsmittel.

Verwenden Sie keine Hochdruckreiniger bzw. entfernen Sie die Anlage bevor Sie in eine Waschstraße fahren!

Die MoWa-2 bedarf keiner besonderen Wartung.



DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

E9*65R00/10*6497*00

Página / Page 1/2



COMUNICACIÓN / COMMUNICATION:

LA CONCESIÓN DE HOMOLOGACIÓN Concerniente a (1):

LA EXTENSIÓN DE HOMOLOGACIÓN LA DENEGACIÓN DE HOMOLOGACIÓN LA RETIRADA DE HOMOLOGACIÓN EL CESE DEFINITIVO DE PRODUCCIÓN

Concerning (1): APPROVAL GRANTED

APPROVAL EXTENDED APPROVAL REFUSED APPROVAL WITHDRAWN PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

de un tipo de luz especial de aviso para automóviles en aplicación del Reglamento Nº 65. of a type of special warning lamp for motor vehicles, pursuant to Regulation No.65.

Nº de homologación / Approval No.: E9*65R00/10*6497*00

Extensión Nº / Extension No.: ---

- Luz especial de aviso /-rotativa / luz estacionaria intermitente / luz direccional intermitente / barra completa / media barra / azul / amarillo auto / rojo-(1) / Special warning lamp / rotating / stationary flashing lamp directional flashing lamp / complete bar / half bar / blue / amber / red-(1)
- Luz especial de aviso con un/ dos nivel(es) de intensidad $^{(1)}$ / Special warning lamp hointensity $^{(1)}$

Luz especial de aviso formada por --- unidades separada

Para las luces especiales de avis ado para obtener intensidad reforzada de día / For su asity, indicate the system used to obtain mstrada por el fabricante. / See documentation increased int

ea light source:

ampara de incandescencia / category of filament lamp:

npara de descarga de gas / gas discharge light source:

Módulo de fuente de luz / Light source module:

sí / yes - no / no ⁽¹⁾ sí / yes - no / no ⁽¹⁾ sí / yes - no / no (1) si / ves - no / no (1)

- Código específico de identificación del módulo de fuente de luz / Light source module specific identification code: ---
- Tensión nominal de la luz especial de aviso / Rated voltage of special warning lamp: 12V/24V
- Marca o denominación comercial / Trade name or mark: SIGROCK

Tipo / Type: 112SRB

Táchese lo que no proceda / Strike out what does not apply

P^o DE LA CASTELLANA 160 10^a - 28071 MADRID CORREO-E: infovehiculos@mincotur.es

TLF.: 91 349.51.08



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Bauartgenehmigung (ABG) National Type Approval for specific technical parts

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22a Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in Verbindung mit der Verordnung über die Prüfung und Genehmigung der Bauart von Fahrzeugteilen sowie deren Kennzeichnung (Fahrzeugteileverordnung - FzTV) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Warneinrichtung (Einsatzhorn)

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22a Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) and Verordnung über die Prüfung und Genehmigung der Bauart von Fahrzeugteilen sowie deren Kennzeichnung (Fahrzeugteileverordnung - FzTV) for a type of the following approval object

Sound warning device (Siren)

Die vollständigen Dokumente, erhalten Sie auf Anfragel

Entfällt

Not applicable

3. Gegebenenfalls abweichender Produzent:

If any, different producer:

Entfällt

Not applicable

4. Тур:

Type:

8-8241



THE UNITED KINGDOM VEHICLE APPROVAL AUTHORITY

COMMUNICATION CONCERNING THE APPROVAL GRANTED (1)/APPROVAL EXTENDED (4)/ APPROVAL REFUSED (4)/ APPROVAL WITHDRAWN (4)/ PRODUCTION DEFINITIVELY DISCONTINUED. (1) OF A TYPE OF ELECTRICAL/ ELECTRONIC SUB-ASSEMBLY (1) WITH REGARD TO REGULATION NO. 10.05



Approval No: 10R-059616

Extension No: Not applicable

- 1. Make (trade name of manufacturer): Haztec International Limited
- 2. Type and general commercial description(s): Siren Amplifier Series
- 3. Means of identification of type, if marked on the vehicle/component/ separate technical unit: (1) All components are individually labelled
- 3.1. Location of that marking: Label case

Die vollständigen Dokumente, erhalten Sie auf Anfragel approval mark: Label case

Address(es) of assembly plant(s): Haztec International Limited Moorfield Estate Leeds LS19 7BN United Kingdom

EAS372798

An executive agency of the Department for Transport June 2015 Revision 3



Technische Daten

Betriebsspannung: 12VDC

Stromaufnahme Rundumleuchte: ca. 1,5A

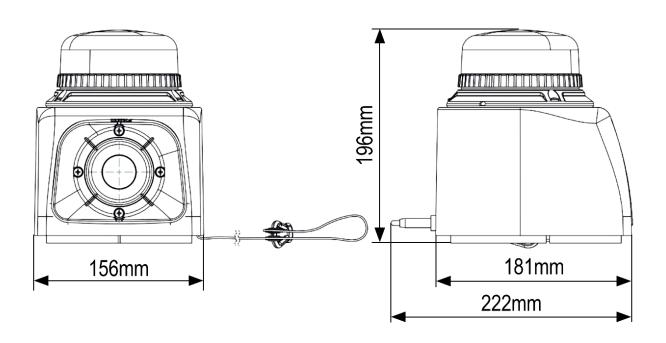
Stromaufnahme Tonfolge: ca. 2,5A Schutzart Rundumleuchte: IP65

Schutzart Tonfolge: IP64

Tonalität: Deutschland (DIN 14610)

Material Gehäuse: ABS Leuchtfarbe: ECE-Blau Gewicht: 2,15kg

Abmessungen



■ Notizen

■ Notizen

Amber-Products-Germany Au Straße 10 73630 Remshalden Telefon 07151 – 3681 60 0 Telefax 07151 – 3681 60 1 Email info@apgermany.de Web www.apgermany.de

Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Führen Sie die Geräte den ausgewiesenen Sammelstellen zu oder senden uns die Ware zur Entsorgung zurück.



Stand: 11/2022

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten!

Bilder und Technische Zeichnungen unterliegen dem Urheberschutz.

Die Weitergabe bzw. ein vervielfältigen ist nur mit einer schriftlichen Genehmigung gestattet.

© Amber-Products-Germany | 2022

