

HAMRON

005076



SV BLIXTLJUSRAMP LED

BRUKSANVISNING

Viktigt! Läs bruksanvisningen före användning.
Spara den för framtida bruk.
(Original bruksanvisning).

NO BLITSLYSRAMPE LED

BRUKSANVISNING

Viktig! Les bruksanvisningen nøye før bruk.
Ta vare på den for fremtidig bruk.
(Oversettelse av original bruksanvisning).

PL BŁYSKOWA TABLICA OŚWIETLENIOWA

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Ważne! Przed użyciem uważnie przeczytaj
instrukcję obsługi! Zachowaj ją na przyszłość.
(Tłumaczenie oryginalnej instrukcji).

EN FLASHLIGHT BAR LED

OPERATING INSTRUCTIONS

Important! Read the user instructions carefully
before use. Save them for future reference.
(Translation of the original instructions).

DE LED-WARNLEUCHTE

BEDIENUNGSANLEITUNG

Wichtig! Die Bedienungsanleitung vor der
Verwendung bitte sorgfältig durchlesen! Für
die zukünftige Verwendung aufbewahren.
(Bedienungsanleitung im Original).

FI PANEELIMAJAKKA, LED

KÄYTTÖOHJEESTA

Tärkeää! Lue käyttöohje huolella ennen käyttöä!
Säilytä se myöhempää käyttöä varten.
(Käännös alkuperäisestä käyttöohjeesta).

FR RAMPE LUMINEUSE À FLASH LED

MODE D'EMPLOI

Important! Lisez attentivement le mode d'emploi
avant la mise en service. Conservez-le.
(Traduction des instructions originales).

NL LED-ZWAAILICHT

GEBRUIKSAANWIJZING

Belangrijk! Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig
door voordat u het apparaat gebruikt. Bewaar de
gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik.
(Vertaling van de originele instructies).

Värna om miljön!

Kasserad produkt ska återvinnas enligt gällande bestämmelser.

Verne om miljøet!

Kassert produkt skal gjenvinnes etter gjeldende lover og regler.

Dbaj o środowisko!

Zużyty produkt należy poddać recyklingowi zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Care for the environment!

Recycle discarded product in accordance with local regulations.

Schützen Sie die Umwelt!

Das entsorgte Produkt muss gemäß den geltenden Bestimmungen recycelt werden.

Suojele ympäristöä!

Käytöstä poistettu tuote on kierrätettävä voimassa olevien säännösten mukaisesti.

Pensez à l'environnement

Les appareils hors d'usage doivent être recyclés conformément à la réglementation en vigueur.

Bescherm het milieu!

Afgedankte producten moeten worden gerecycleerd volgens de van toepassing zijnde regelgeving.

Rätten till ändringar förbehålles.
För senaste version av bruksanvisningen se www.jula.com

Med forbehold om endringer.
Nyeste versjon av bruksanvisningen finner du på www.jula.com

Z zastrzeżeniem prawa do zmian.
Najnowsza wersja instrukcji obsługi znajduje się na www.jula.com

Jula reserves the right to make changes. For latest version of operating instructions, see www.jula.com

Änderungen vorbehalten.
Die aktuellste Version der Bedienungsanleitung finden Sie auf www.jula.com

Pidätämme oikeuden muutoksiin.
Katso käyttöohjeiden uusin versio täältä: www.jula.com

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications. Vous trouverez la dernière version des consignes d'utilisation sur www.jula.com

Wijzigingen voorbehouden. Voor de recentste editie van de gebruikershandleiding, zie www.jula.com



1



SÄKERHETSANVISNINGAR

- Uppfyller ECE R65 (EMC).
- Stirra aldrig rakt in i blyxtljuset - risk för ögonskada.

TEKNISKA DATA

Ljuskälla	32 x SMD LED
Märkspänning	12/24 V DC
Blyxtljus per minut	60/105
Antal blinkmönster	26
Användningstemperatur	-30 – 60 °C
Kapslingsklass	IP67
Magnetfot	Ja
Kabellängd	3 m
Mått	200 x 180 x 30 mm

BESKRIVNING

1. Strömbrytare (Av/På)
2. Knapp för val av blinkmönster

BILD 1

BLINKMÖNSTER

- 1 Enkel (R65)
- 2 Dubbel (R65)
- 3 Hälften/hälften
- 4 Korsvis blinkande
- 5 Medurs rotation
- 6 Moturs rotation
- 7 Alla-hälften
- 8 Alla-enkel-snabb
- 9 Trippel
- 10 Femdubbel
- 11 8 blinkande
- 12 12 blinkande

- 13 Medurs konstant blinkande
- 14 Moturs konstant blinkande
- 15 Medurs enkel
- 16 Moturs enkel
- 17 Medurs rotation
- 18 Moturs rotation
- 19 Moturs-medurs
- 20 Mitt-sida
- 21 Enkel växlande
- 22 Trippel växlande
- 23 Femdubbel växlande
- 24 Hälften fast, hälften enkel
- 25 Hälften fast, hälften enkel
- 26 Fast sken

HANDHAVANDE

Foten är magnetisk och fäster mot alla magnetiska ytor. För montering på fordon där risk föreligger att blyxtljusrampen lossnar rekommenderas istället att enheten skruvas fast (skruv säljs separat).

ANSLUTNING MED 12/24 V-KONTAKT

Starta/stänga av

Anslut till fordonets cigaretttutt. Tryck på strömbrytaren på 12/24 V-kontakten för att starta och stänga av blyxtljusrampen.

Blinkmönster

Växla mellan 26 olika blinkmönster. Tryck på knappen för blinkmönster under högst en sekund för att välja nästa blinkmönster. Fortsätt proceduren till önskat blinkmönster startar. Om knappen hålls inne under tre till

fem sekunder startas föregående blinkmönster. Om knappen hålls intryckt mer än fem sekunder stängs enheten av. Vid start återtas senast valda mönster.

ANSLUTNING GENOM FAST INSTALLATION

Koppla ledarna enligt följande:

- RÖD: +V DC
- SVART: Jord
- GUL: Val av blinkmönster

Växla mellan 26 olika blinkmönster genom att skapa kontakt mellan gul och svart ledare under högst en sekund. Försätt proceduren till önskat blinkmönster startar. Om ledarna i stället kopplas samman under tre till fem sekunder startas föregående blinkmönster. Vid längre kontakt än fem sekunder stängs enheten av. Vid start återtas senast valda mönster.

SIKKERHETSANVISNINGER

- Oppfyller ECE R65 (EMC).
- Ikke se direkte inn i blinklyset – fare for øyeskade.

TEKNISKE DATA

Lyskilde	32 x SMD LED
Nominell spenning	12/24 V DC
Blink per minutt	60/105
Antall blinkemønstre	26
Brukstemperatur	-30 – 60 °C
Beskyttelsesklasse	IP67
Magnetfot	Ja
Kabellengde	3 m
Mål	200 x 180 x 30 mm

BESKRIVELSE

1. Strømbryter (av/på)
2. Knapp for valg av blinkemønstre

BILDE 1

BLINKEMØNSTER

- 1 Enkel (R65)
- 2 Dobbelt (R65)
- 3 Halvt om halvt
- 4 Vekslede blinking
- 5 Rotasjon med klokken
- 6 Rotasjon mot klokken
- 7 Alle – halvt
- 8 Alle – enkel – rask
- 9 Trippel
- 10 Femdobbel
- 11 8 blink
- 12 12 blink

- 13 Med klokken, konstant blinkende
- 14 Mot klokken, konstant blinkende
- 15 Med klokken, enkel
- 16 Mot klokken, enkel
- 17 Rotasjon med klokken
- 18 Rotasjon mot klokken
- 19 Mot klokken – med klokken
- 20 Midten – side
- 21 Enkel vekslede
- 22 Trippel vekslede
- 23 Femdobbel vekslede
- 24 Halvparten fast, halvparten enkel
- 25 Halvparten fast, halvparten enkel
- 26 Kontinuerlig lys

BRUK

Foten er magnetisk og fester seg til alle magnetiske flater. For montering på kjøretøy hvor det er fare for at blinklyset løsner, anbefales det at enheten skrues fast (skrue selges separat).

TILKOBLING MED 12/24 V-KONTAKT

Starte/slå av

Kobles til kjøretøyets sigaretttenneruttak. Trykk på strømbryteren på 12/24 V-kontakten for å starte og slå av blinklyset.

Blinkemønster

Veksle mellom 26 ulike blinkemønstre. Trykk knappen for blinkemønster inn i maks ett sekund for å velge neste blinkemønster. Fortsett prosedyren til ønsket blinkemønster starter. Hvis knappen holdes inne i tre til fem sekunder, startes forrige blinkemønster.

Hvis knappen holdes inne i mer enn fem sekunder, slås enheten av. Ved start gjenopptas sist valgte mønster.

TILKOBLING MED FAST INSTALLASJON

Koble lederne til slik:

- RØD: +V DC
- SVART: Jord
- GUL: Valg av blinkemønster

Veksle mellom 26 ulike blinkemønster gjennom å skape kontakt mellom gul og svart leder under i maks. ett sekund. Fortsett prosedyren til ønsket blinkemønster starter. Hvis lederne i stedet kobles sammen i tre til fem sekunder, startes forrige blinkemønster. Ved kontakt i mer enn fem sekunder slås enheten av. Ved start gjenopptas sist valgte mønster.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Certyfikat ECE R65 (EMC).
- Nigdy nie patrz bezpośrednio w lampę błyskową ze względu na ryzyko uszkodzenia wzroku.

DANE TECHNICZNE

Dioda	32 x SMD LED
Napięcie znamionowe	12/24 V DC
Błysków na minutę	60/105
Liczba trybów błyskania	26
Temperatura robocza	-30–60°C
Klasa ochrony	IP67
Podstawa magnetyczna	Tak
Długość przewodu	3 m
Wymiary	200 x 180 x 30 mm

OPIS

1. *Przełącznik (Wł./Wyt.)*
2. *Przycisk wyboru trybu błyskania*

BILD 1

TRYB BŁYSKANIA

- 1 Pojedynczy (R65)
- 2 Podwójny (R65)
- 3 Połowa–połowa
- 4 Błyskanie na krzyż
- 5 Obroty w prawo
- 6 Obroty w lewo
- 7 Wszystkie–połowa
- 8 Wszystkie–pojedynczy–szybki
- 9 Potrójny
- 10 Pięciokrotny
- 11 8 błysków

- 12 12 błysków
- 13 Błyskanie ciągłe w prawo
- 14 Błyskanie ciągłe w lewo
- 15 Pojedynczy w prawo
- 16 Pojedynczy w lewo
- 17 Obroty w prawo
- 18 Obroty w lewo
- 19 W lewo–w prawo
- 20 Środek–bok
- 21 Pojedyncza zmiana
- 22 Potrójna zmiana
- 23 Pięciokrotna zmiana
- 24 Połowa światłem ciągłym, połowa pojedynczym
- 25 Połowa światłem ciągłym, połowa pojedynczym
- 26 Światło ciągłe

OBSŁUGA

Magnetyczna podstawa umożliwia mocowanie na wszystkich powierzchniach magnetycznych. Do montażu na pojazdach, w przypadku których zachodzi ryzyko, że błyskowa tablica oświetleniowa się odcepi, zaleca się przykręcenie urządzenia na stałe (śruby do kupienia osobno).

PODŁĄCZENIE ZA POMOCĄ WTYKU 12/24 V

Włączanie/wyłączanie

Podłącz do gniazda zapalniczki pojazdu. Naciśnij przełącznik na wtyku 12/24 V, aby wyłączyć lub wyłączyć błyskową tablicę oświetleniową.

Tryb błyskania

Wybierz spośród 26 różnych trybów błyskania. Naciśnij przycisk wyboru trybu błyskania najwyżej sekundę, aby wybrać następny tryb. Kontynuuj czynność, aż do włączenia wybranego trybu. Jeśli przycisk zostanie przytrzymany przez 3–5 sekund, włączy się poprzedni tryb. Jeśli przycisk zostanie przytrzymany przez dłużej niż 5 sekund, urządzenie się wyłączy. W momencie uruchomienia jest przywracany ostatnio wybrany tryb.

PODŁĄCZANIE POPRZEC STAŁĄ INSTALACJĘ

Połącz przewody zgodnie z poniższym schematem:

- CZERWONY: +V DC
- CZARNY: Uziemienie
- ŻÓŁTY: Wybór trybu błyskania

Przełączaj między 26 trybami błyskania poprzez stykanie żółtego i czarnego przewodu przez najwyżej sekundę. Kontynuuj czynność, aż do włączenia wybranego trybu. Jeśli zamiast tego przewody zostaną połączone na 3–5 sekund, włączy się poprzedni tryb. W przypadku stykania dłużej niż przez 5 sekund, urządzenie się wyłączy. W momencie uruchomienia jest przywracany ostatnio wybrany tryb.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Complies with ECE R65 (EMC).
- Never look directly into the flashlight - risk of eye injury.

TECHNICAL DATA

Light source	32 x SMD LED
Rated voltage	12/24 V DC
Flashing per minute	60/105
No. of flashing patterns	26
Application temperature	-30 – 60 °C
Safety class	IP67
Magnetic base	Yes
Cord length	3 m
Dimensions	200 x 180 x 30 mm

DESCRIPTION

1. Power switch (Off/On)
2. Flashing pattern selector button

FIG. 1

FLASHING PATTERN

- 1 Single (R65)
- 2 Double (R65)
- 3 Half/half
- 4 Crosswise flashing
- 5 Clockwise rotation
- 6 Anti-clockwise rotation
- 7 All-half
- 8 All-single-fast
- 9 Triple
- 10 Fivefold
- 11 8 flashing
- 12 12 flashing

- 13 Clockwise constant flashing
- 14 Anti-clockwise constant flashing
- 15 Clockwise single
- 16 Anti-clockwise single
- 17 Clockwise rotation
- 18 Anti-clockwise rotation
- 19 Anti-clockwise-clockwise
- 20 Middle-side
- 21 Single switching
- 22 Triple switching
- 23 Fivefold switching
- 24 Half fixed, half single
- 25 Half fixed, half single
- 26 Constant

USE

The base is magnetic and attaches to all magnetic surfaces. For mounting on vehicles, where there is a risk of the flashlight ramp loosening, it is recommended that the unit is screwed in position instead (screws sold separately).

CONNECTION WITH 12/24 V CONNECTOR

Starting/switching off

Connects to the vehicle's cigarette lighter socket. Press the power switch on the 12/24 V connector to turn the flashlight ramp on and off.

Flashing pattern

Switch between 26 different flashing patterns. Press the flashing pattern button for a maximum of one second to select the next flashing pattern. Repeat the procedure until

the required flashing pattern starts. If the button is pressed and held for three to five seconds the previous flashing pattern starts. If the button is pressed and held for more than five seconds the unit switches off. When started the last selected pattern is active.

CONNECTION THROUGH FIXED INSTALLATION

Connect the wires as follows:

- RED: +V DC
- BLACK Earth
- YELLOW: Selection of flashing pattern

Switch between 26 different flashing patterns by creating contact between the yellow and black wires for max. one second. Repeat the procedure until the required flashing pattern starts. If the wires are connected for three to five seconds instead the previous flashing pattern starts. Contact longer more than five seconds switches the unit off. When started the last selected pattern is active.

SICHERHEITSHINWEISE

- Erfüllt ECE R65 (EMC).
- Niemals direkt in die Rundumkennleuchte schauen - Gefahr von Augenschäden.

TECHNISCHE DATEN

Leuchtmittel	32 x SMD LED
Nennspannung	12/24 V DC
Blitzfrequenz pro Minute	60/105
Anzahl Blitzmuster	26
Anwendungstemperatur	-30 – 60 °C
Schutzart	IP67
Magnetfuß	Ja
Kabellänge	3 m
Maße	200 x 180 x 30 mm

BESCHREIBUNG

1. *Betriebsschalter (Ein/Aus)*
2. *Taste zur Auswahl der Blitzmuster*

ABB. 1

BLITZMUSTER

- 1 Einzelblitzlicht (R65)
- 2 Doppelblitzlicht (R65)
- 3 Halb/Halb
- 4 Wechselndes Blinken
- 5 Blinkt im Uhrzeigersinn
- 6 Blinkt gegen den Uhrzeigersinn
- 7 Ganz–halb
- 8 Ganz–Einzelblitzlicht–schnell
- 9 Dreifachblitzlicht
- 10 Fünffachblitzlicht
- 11 8 Blitze
- 12 12 Blitze

- 13 Konstantes Blinken im Uhrzeigersinn
- 14 Konstantes Blinken gegen den Uhrzeigersinn
- 15 Einzelblitzlicht im Uhrzeigersinn
- 16 Einzelblitzlicht gegen den Uhrzeigersinn
- 17 Blinkt im Uhrzeigersinn
- 18 Blinkt gegen den Uhrzeigersinn
- 19 Im Uhrzeigersinn–gegen den Uhrzeigersinn
- 20 Mitte-Seite
- 21 Einzelblitzlicht wechselnd
- 22 Dreifachblitzlicht wechselnd
- 23 Fünffachblitzlicht wechselnd
- 24 Halb konstant, halb Einzelblitzlicht
- 25 Halb konstant, halb Einzelblitzlicht
- 26 Konstant

BEDIENUNG

Der Fuß ist magnetisch und haftet an allen magnetischen Oberflächen. Für die Montage an Fahrzeugen, bei denen die Gefahr besteht, dass die Rundumkennleuchte sich löst, empfiehlt es sich stattdessen, das Gerät anzuschrauben (Schrauben separat erhältlich).

ANSCHLUSS MED 12/24 V-STECKER

Ein-/Ausschalten

Anschluss an den Zigarettenanzünder des Fahrzeugs. Die Rundumkennleuchte durch Drücken des Betriebsschalters am 12/24 V-Stecker ein- und ausschalten.

Blitzmuster

Zwischen 26 verschiedenen Blitzmustern wechseln. Die Taste für die Blitzmuster maximal

eine Sekunde lang drücken, um das nächste Blitzmuster auszuwählen. Fortfahren, bis das gewünschte Blitzmuster blinkt. Wird die Taste drei bis fünf Sekunden lang gedrückt, wird das vorherige Blitzmuster gestartet. Wird die Taste länger als fünf Sekunden gedrückt gehalten, schaltet das Gerät ab. Beim Start wird das zuletzt ausgewählte Muster angezeigt.

ANSCHLUSS DURCH FESTE INSTALLATION

Die Kabel wie folgt anschließen:

- ROT +V DC
- SCHWARZ: Erde
- GELB: Wahl des Blitzmusters

Zwischen 26 verschiedenen Blitzmustern wechseln, indem maximal eine Sekunde eine Verbindung zwischen gelben und schwarzen Kabeln hergestellt wird. Fortfahren, bis das gewünschte Blitzmuster blinkt. Wenn die Kabel stattdessen drei bis fünf Sekunden lang verbunden werden, wird das vorherige Blitzmuster gestartet. Wenn die Verbindung länger als fünf Sekunden andauert, wird das Gerät abgeschaltet. Beim Start wird das zuletzt ausgewählte Muster angezeigt.

TURVALLISUUSOHJEET

- ECE R65 (EMC) -standardin mukainen.
- Älä koskaan katso suoraan valoon - silmävamman vaara.

TEKNISET TIEDOT

Valonlähde	32 x SMD LED
Nimellisjännite	12/24 V DC
Välähdyksiä minuutissa	60/105
Vilkkukuvien määrä	26
Käyttölämpötila	-30 – 60 °C
Kotelointiluokka	IP67
Magneettijalka	Kyllä
Johdon pituus	3 m
Mitat	200 x 180 x 30 mm

KUVAUS

1. *Virtakytkin (Pois/Päälle)*
2. *Vilkkukuvion valintapainike*

KUVA 1

VILKKUKUVIO

- 1 Yksinkertainen (R65)
- 2 Kaksinkertainen (R65)
- 3 Puolet/puolet
- 4 Ristiin vilkkuva
- 5 Kierto myötäpäivään
- 6 Kierto vastapäivään
- 7 Kaikki-puolet
- 8 Kaikki-yksittäinen-pika
- 9 Kolminkertainen
- 10 Viisinkertainen
- 11 8 vilkkuvaa
- 12 12 vilkkuvaa

- 13 Jatkuvasti vilkkuva myötäpäivään
- 14 Jatkuvasti vilkkuva vastapäivään
- 15 Myötäpäivään yksinkertainen
- 16 Vastapäivään yksinkertainen
- 17 Kierto myötäpäivään
- 18 Kierto vastapäivään
- 19 Vastapäivään-myötäpäivään
- 20 Keskellä-sivulla
- 21 Yksinkertainen vuorotteleva
- 22 Kolminkertainen vuorotteleva
- 23 Viisinkertainen vuorotteleva
- 24 Puoliksi kiinteä, puoliksi yksinkertainen
- 25 Puoliksi kiinteä, puoliksi yksinkertainen
- 26 Palaa

KÄYTTÖ

Jalka on magneettinen ja tarttuu mihin tahansa magneettipintaan. Jos laite asennetaan ajoneuvoihin, joissa on olemassa vilkkupaneelin irtoamisvaara, on suositeltavaa, että se ruuvataan paikalleen (ruuvi myydään erikseen).

LIITÄNTÄ 12/24 V PISTOKKEELLA

Käynnistys/pysäytys

Kytetään ajoneuvon savukkeensytytinliitintään. Käynnistä ja sammuta vilkkupaneeli painamalla 12/24 V -pistokkeen virtakytkintä.

Vilkkukuvio

Vaihda 26 eri vilkkukuvion välillä. Valitse seuraava vilkkukuvio painamalla vilkkuviopainiketta enintään sekunnin ajan. Jatka menettelyä, kunnes haluttu vilkkukuvio

alkaa. Kun painiketta pidetään painettuna kolmesta viiteen sekuntia, käynnistyy edellinen vilkkukuvio. Jos painiketta pidetään painettuna yli viisi sekuntia, laite kytkeytyy pois päältä. Käynnistyksen yhteydessä aloitetaan viimeksi valittu kuvio.

KIINTEÄ ASENNUS

Kytke johtimet seuraavasti:

- PUNAINEN: +V DC
- MUSTA: Maadoitus
- KELTAINEN: Vilkkukuvion valinta

Vaihda 26 eri vilkkukuvion välillä yhdistämällä keltainen ja musta johdin enintään yhden sekunnin ajaksi. Jatka menettelyä, kunnes haluttu vilkkukuvio alkaa. Jos johdot sen sijaan yhdistetään 3-5 sekunniksi, edellinen vilkkukuvio käynnistyy. Jos kosketus kestää yli viisi sekuntia, laite kytkeytyy pois päältä. Käynnistyksen yhteydessä aloitetaan viimeksi valittu kuvio.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Conforme à ECE R65 (EMC).
- Ne jamais regarder le feu de pénétration directement : risques de lésions oculaires.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ampoule	32 x SMD LED
Tension nominale	12/24 V CC
Éclat par minute	60/105
Nombre de modes de clignotement	26
Température d'utilisation	-30 – 60 °C
Indice de protection	IP67
Pied magnétique	Oui
Longueur du câble	3 m
Dimensions	200 x 180 x 30 mm

DESCRIPTION

1. *Interrupteur (Marche/Arrêt)*
2. *Bouton de sélection du mode de clignotement*

FIG. 1

MODE DE CLIGNOTEMENT

- 1 Simple (R65)
- 2 Double (R65)
- 3 Moitié/moitié
- 4 Clignotement en croix
- 5 Rotation horaire
- 6 Rotation antihoraire
- 7 Tous-moitié
- 8 Tous-simple-rapide
- 9 Triple
- 10 Quintuple

- 11 8 clignotements
- 12 12 clignotements
- 13 Clignotement constant horaire
- 14 Clignotement constant antihoraire
- 15 Horaire simple
- 16 Antihoraire simple
- 17 Rotation horaire
- 18 Rotation antihoraire
- 19 Horaire-antihoraire
- 20 Milieu-côté
- 21 Cyclique simple
- 22 Cyclique triple
- 23 Cyclique, quintuple
- 24 Moitié rapide, moitié simple
- 25 Moitié rapide, moitié simple
- 26 Lumière fixe

UTILISATION

Le pied magnétique se fixe sur toutes les surfaces magnétiques. En cas de montage sur un véhicule duquel la rampe peut se détacher, nous conseillons de fixer l'appareil avec des vis (vis vendues séparément).

RACCORDEMENT À UNE PRISE 12/24 V

Mise en marche/arrêt

Se branche à l'allume-cigare du véhicule. Appuyez sur l'interrupteur sur la prise 12/24 V pour démarrer/arrêter la rampe.

Mode de clignotement

Choisissez entre les 26 modes de clignotement. Appuyez sur le bouton pendant une seconde

pour sélectionner le mode suivant. Poursuivez jusqu'à ce que le mode souhaité soit activé. En l'absence d'appui sur le bouton entre trois et cinq secondes, le mode précédent démarre. En cas d'appui sur le bouton pendant plus de cinq secondes, l'appareil s'éteint. Au redémarrage, le dernier mode sélectionné est activé.

RACCORDEMENT À UNE INSTALLATION FIXE

Raccordez les fils de la manière suivante :

- RUGE : +V CC
- NOIR : Masse
- JAUNE : Sélection du mode de clignotement

Naviguez entre 26 modes de clignotement en mettant en contact les fils jaune et noir pendant une seconde au maximum. Poursuivez jusqu'à ce que le mode souhaité soit activé. Si les fils sont connectés entre trois et cinq secondes, le mode précédent démarre. En cas de contact pendant plus de cinq secondes, l'appareil s'éteint. Au redémarrage, le dernier mode sélectionné est activé.

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

- Voldoet aan ECE R65 (EMC).
- Kijk nooit recht in het zwaailicht – gevaar voor oogletsel.

TECHNISCHE GEGEVENS

Lichtbron	32 x SMD led
Nominale spanning	12/24 V DC
Flitslicht per minuut	60/105
Aantal knipperpatronen	26
Gebruikstemperatuur:	-30–60 °C
Beschermingsklasse	IP67
Magneetvoet	Ja
Snoerlengte	3 m
Afmetingen	200 x 180 x 30 mm

BESCHRIJVING

1. *Schakelaar (aan/uit)*
2. *Knop voor selectie van knipperpatroon*

AFB. 1

KNIPPERPATRONEN

- 1 Enkelvoudig (R65)
- 2 Dubbel (R65)
- 3 Half/half
- 4 Kruiselings knipperend
- 5 Roterend met de klok mee
- 6 Roterend tegen de klok in
- 7 Allemaal–half
- 8 Allemaal–enkelvoudig–snel
- 9 Drievoudig
- 10 Vijfdubbel
- 11 8 knipperende
- 12 12 knipperende

- 13 Constant knipperend met de klok mee
- 14 Constant knipperend tegen de klok in
- 15 Enkelvoudig met de klok mee
- 16 Enkelvoudig tegen de klok in
- 17 Roterend met de klok mee
- 18 Roterend tegen de klok in
- 19 Met de klok mee–tegen de klok in
- 20 Midden–zijdig
- 21 Enkelvoudig wisselend
- 22 Drievoudig wisselend
- 23 Vijfdubbel wisselend
- 24 Half constant, half enkelvoudig
- 25 Half constant, half enkelvoudig
- 26 Continu aan

AANWENDING

De voet is magnetisch voor bevestiging aan alle magnetische oppervlakken. Voor montage op voertuigen waar het risico bestaat dat het zwaailicht losraakt, wordt aanbevolen om de eenheid vast te schroeven (schroef apart verkrijgbaar).

AANSLUITING VIA 12/24 V-STOPCONTACT

Starten/uitschakelen

Sluit aan op de sigarettenaansteker van het voertuig. Druk op de aan/uit-schakelaar op de 12/24 V-aansluiting om het zwaailicht te starten en uit te schakelen.

Knipperpatronen

Schakel tussen 26 verschillende knipperpatronen. Houd de knipperpatroonknop maximaal één seconde

ingedrukt om het volgende knipperpatroon te selecteren. Ga hiermee door totdat het gewenste knipperpatroon begint. Als de knop drie tot vijf seconden wordt ingedrukt, wordt het vorige knipperpatroon gestart. Als de knop langer dan vijf seconden wordt ingedrukt, schakelt de eenheid uit. Bij het starten wordt het laatst geselecteerde patroon opnieuw weergegeven.

AANSLUITING VIA VASTE INSTALLATIE

Sluit de aders als volgt aan:

- ROOD: +V DC
- ZWART: Aarde
- GEEL: Selectie van knipperpatroon

Schakel tussen 26 verschillende knipperpatronen door maximaal één seconde contact te maken tussen gele en zwarte aders. Ga hiermee door totdat het gewenste knipperpatroon begint. Als de aders drie tot vijf seconden contact maken wordt het vorige knipperpatroon gestart. Als het contact langer dan vijf seconden duurt, schakelt de eenheid uit. Bij het starten wordt het laatst geselecteerde patroon opnieuw weergegeven.

