

INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE

Lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa oparta o wymagania Rozporządzenia UE 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów.

Lampy ostrzegawcze i sygnalizacyjne LED do zastosowań pojazdowych.

Dotyczy wersji z pilotem, zasilanych z gniazda zasilania oraz wersji bez pilota sterowanych włącznikiem.

- Ryzyko porażenia prądem i zwarcia:** Przed montażem lub demontażem wyłącz zasilanie. Nie podłączaj produktu do instalacji o niepewnym stanie technicznym. Nie używaj produktu z uszkodzonym przewodem, wtyczką, obudową lub z widocznymi śladami przegrzania.
- Ryzyko nieprawidłowego zasilania:** Stosuj produkt wyłącznie w instalacji elektrycznej zgodnej ze specyfikacją produktu. Zastosowanie niewłaściwego napięcia lub rodzaju zasilania może spowodować uszkodzenie produktu, instalacji pojazdu oraz stwarzać zagrożenie pożarowe.
- Ryzyko pożaru i przegrzania:** Zapewnij prawidłowe odprowadzanie ciepła i nie przykrywaj produktu podczas pracy. W przypadku zapachu spalenizny, dymienia, nadmiernego nagrzewania, migotania lub samoczynnego wyłączania natychmiast przerwij użytkowanie i odłącz zasilanie.
- Ryzyko uszkodzenia wzroku i dezorientacji:** Nie patrz bezpośrednio w źródło światła z bliskiej odległości. Intensywne światło i efekty stroboskopowe mogą powodować dyskomfort, chwilowe oślepienie lub dezorientację.
- Ryzyko reakcji fotosensytywnej:** Światło błyskowe może wywołać reakcje u osób wrażliwych na migające światło. Nie używaj produktu w pobliżu osób z nadwrażliwością na migające światło.
- Montaż i demontaż:** Montaż stały, ingerencję w instalację pojazdu oraz prowadzenie przewodów wykonuj wyłącznie, gdy posiadasz odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie. W przeciwnym razie zleć montaż wykwalifikowanemu mechanikowi. Nieprawidłowy montaż może prowadzić do awarii, zwarcia lub uszkodzeń pojazdu.
- Ryzyko urazu przez poluzowanie lub odpadnięcie lampy:** Upewnij się, że lampa jest zamocowana stabilnie. Wersje montowane na uchwytych lub przyssawkach mogą się odkleić w wyniku wibracji, temperatury lub zabrudzeń powierzchni. Sprawdzaj mocowanie przed użyciem i w trakcie pracy.
- Ryzyko skaleczeń:** Podczas montażu zachowaj ostrożność, ponieważ elementy montażowe i krawędzie w pojeździe mogą być ostre. Stosuj rękawice ochronne odporne na wysoką temperaturę oraz okulary ochronne.
- Ryzyko uszkodzenia instalacji elektrycznej:** Nie modyfikuj instalacji elektrycznej pojazdu w sposób niezgodny z przeznaczeniem. Chroń przewody przed przetarciem, przycięciem i przygnieceniem. Prowadź przewody z dala od elementów gorących i ruchomych.
- Wersje z wtyczką do gniazda zasilania i włącznikiem:** Używaj wyłącznie sprawnego gniazda zasilania. Poprowadź przewód tak, aby nie ograniczał ruchów kierowcy, nie kolidował z elementami sterowania pojazdem oraz nie był narażony na uszkodzenie.
- Warunki atmosferyczne i wilgoć:** Montaż wykonuj w suchych warunkach. Nie używaj uszkodzonego produktu z pękniętą obudową lub nieszczelnością. Wilgoć w instalacji może prowadzić do zwarcia i korozji.
- Czyszczenie:** Czyść produkt miękką ściereczką i łagodnymi środkami. Nie stosuj agresywnych rozpuszczalników, które mogą uszkodzić klosz lub uszczelnienia.
- Sterowanie programami:** Zmian trybów świecenia dokonuj wyłącznie w warunkach bezpiecznych. Nie dokonuj zmian ustawień podczas wykonywania czynności wymagających pełnej uwagi.
- Pilot i bateria:** Jeżeli pilot jest dołączony do zestawu, może zawierać baterię. Nie otwieraj pilota w sposób niezgodny z przeznaczeniem. Nie zwieraj, nie przebijaj, nie podgrzewaj i nie wrzucaj baterii do ognia. W razie uszkodzenia lub wycieku baterii przerwij użytkowanie i unikaj kontaktu z zawartością.
- Ryzyko połknięcia drobnych elementów:** Produkt nie jest przeznaczony dla dzieci. Pilot, bateria oraz drobne elementy montażowe mogą stanowić zagrożenie połknięcia lub zadławienia. Przechowuj produkt i akcesoria poza zasięgiem dzieci.
- Homologacja i użycie w ruchu drogowym:** Lampy ostrzegawcze i sygnalizacyjne mogą nie posiadać homologacji wymaganej do użytku na drogach publicznych, a sposób i kolor użycia mogą podlegać ograniczeniom prawnym. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie lokalnych przepisów.
- Ryzyko nieprawidłowego rozsyłu światła:** Nieprawidłowy montaż lub ustawienie może powodować emisję światła w niepożądanych kierunkach, co zwiększa ryzyko zagrożenia dla otoczenia.
- Utylizacja produktu:** Zużytych produktów nie wyrzucaj do odpadów zmieszanych. Symbol przekreślonego kosza na produkcie lub opakowaniu oznacza, że zużyty produkt należy przekazać do selektywnej zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Oddaj zużyty produkt do punktu zbiórki odpadów lub sprzedawcy prowadzącego odbiór, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Utylizacja baterii:** Zużytych baterii nie wyrzucaj do odpadów zmieszanych. Przekaż je do właściwego punktu zbiórki baterii, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Odpowiedzialność:** Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z nieprawidłowego montażu, doboru produktu lub użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem.

SAFETY INFORMATION LIST OF SAFETY WARNINGS BASED ON THE REQUIREMENTS OF EU REGULATION 2023/988 ON GENERAL PRODUCT SAFETY.

LED Warning and Signal Lamps for Vehicle Applications Applies to versions with remote control, powered via power socket, and versions without remote control operated by a switch.

- 1. Risk of electric shock and short circuit:** Switch off the power supply before installation or removal. Do not connect the product to an electrical system of uncertain technical condition. Do not use the product with a damaged cable, plug, housing, or visible signs of overheating.
- 2. Risk of incorrect power supply:** Use the product only in an electrical system compatible with the product specification. Using incorrect voltage or power type may damage the product or the vehicle's system and pose a fire hazard.
- 3. Risk of fire and overheating:** Ensure proper heat dissipation and do not cover the product during operation. In case of a burning smell, smoke, excessive heating, flickering, or automatic shutdown, immediately stop use and disconnect the power supply.
- 4. Risk of eye damage and disorientation:** Do not look directly into the light source from a close distance. Intense light and stroboscopic effects may cause discomfort, temporary blinding, or disorientation.
- 5. Risk of photosensitive reaction:** Flash light may trigger reactions in individuals sensitive to flashing lights. Do not use the product near people with photosensitive epilepsy or sensitivity to flashing light.
- 6. Installation and removal:** Perform permanent installation, interference with the vehicle's system, and wiring only if you have appropriate qualifications and experience. Otherwise, entrust installation to a qualified mechanic. Incorrect installation may lead to failure, short circuit, or vehicle damage.
- 7. Risk of injury due to loosening or falling of the lamp:** Ensure the lamp is securely mounted. Versions mounted on holders or suction cups may detach due to vibration, temperature changes, or surface contamination. Check the fastening before use and during operation.
- 8. Risk of cuts:** Exercise caution during installation, as mounting elements and edges in the vehicle may be sharp. Use heat-resistant protective gloves and safety goggles.
- 9. Risk of electrical system damage:** Do not modify the vehicle's electrical system improperly. Protect cables from abrasion, cutting, and crushing. Route cables away from hot and moving parts.
- 10. Versions with a plug for power socket and switch:** Use only a functional power socket (e.g., cigarette lighter). Route the cable so that it does not restrict the driver's movements, interfere with vehicle controls, or be exposed to damage.
- 11. Weather conditions and moisture:** Perform installation in dry conditions. Do not use a damaged product with a cracked housing or leaks. Moisture in the system can lead to short circuits and corrosion.
- 12. Cleaning:** Clean the product with a soft cloth and mild agents. Do not use aggressive solvents that may damage the lens or seals.
- 13. Program control:** Change lighting modes only under safe conditions. Do not change settings while performing activities requiring full attention.
- 14. Remote control and battery:** If a remote control is included in the set, it may contain a battery. Do not open the remote improperly. Do not short-circuit, pierce, heat, or throw the battery into fire. In case of damage or leakage, stop using it and avoid contact with the contents.
- 15. Risk of swallowing small parts:** The product is not intended for children. The remote, battery, and small mounting parts may pose a choking or swallowing hazard. Keep the product and accessories out of reach of children.
- 16. Homologation and road use:** Warning and signal lamps may not possess the homologation required for use on public roads, and the method and color of use may be subject to legal restrictions. The user is responsible for complying with local regulations.
- 17. Risk of improper light distribution:** Incorrect installation or positioning may cause light emission in unwanted directions, increasing the risk to the surroundings.
- 18. Product disposal:** Do not dispose of used products in mixed waste. The crossed-out wheeled bin symbol on the product or packaging indicates that the used product must be handed over for separate collection of Waste Electrical and Electronic Equipment. Return the used product to a waste collection point or a retailer offering take-back services, in accordance with local regulations.
- 19. Battery disposal:** Do not dispose of used batteries in mixed waste. Hand them over to an appropriate battery collection point in accordance with local regulations.
- 20. Liability:** The manufacturer is not liable for damages resulting from incorrect installation, product selection, or misuse.

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ LISTE DES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ BASÉE SUR LES EXIGENCES DU RÈGLEMENT UE 2023/988 RELATIF À LA SÉCURITÉ GÉNÉRALE DES PRODUITS.

Feux d'avertissement et de signalisation LED pour véhicules Concerne les versions avec télécommande, alimentées par prise de courant, ainsi que les versions sans télécommande commandées par interrupteur.

- Risque de choc électrique et de court-circuit :** Coupez l'alimentation avant le montage ou le démontage. Ne connectez pas le produit à une installation dont l'état technique est incertain. N'utilisez pas le produit avec un câble, une fiche ou un boîtier endommagé, ou présentant des traces visibles de surchauffe.
- Risque d'alimentation incorrecte :** Utilisez le produit uniquement sur une installation électrique conforme aux spécifications du produit. L'utilisation d'une tension ou d'un type d'alimentation inapproprié peut endommager le produit ou l'installation du véhicule et créer un risque d'incendie.
- Risque d'incendie et de surchauffe :** Assurez une dissipation thermique correcte et ne couvrez pas le produit pendant le fonctionnement. En cas d'odeur de brûlé, de fumée, de surchauffe excessive, de scintillement ou d'arrêt automatique, cessez immédiatement l'utilisation et coupez l'alimentation.
- Risque de lésions oculaires et de désorientation :** Ne regardez pas directement la source lumineuse de près. La lumière intense et les effets stroboscopiques peuvent causer un inconfort, un éblouissement temporaire ou une désorientation.
- Risque de réaction photosensible :** La lumière clignotante peut déclencher des réactions chez les personnes sensibles aux lumières clignotantes. N'utilisez pas le produit à proximité de personnes souffrant d'épilepsie photosensible ou d'hypersensibilité à la lumière clignotante.
- Montage et démontage :** N'effectuez le montage permanent, l'intervention sur l'installation du véhicule et le passage des câbles que si vous possédez les qualifications et l'expérience appropriées. Sinon, confiez le montage à un mécanicien qualifié. Un montage incorrect peut entraîner une panne, un court-circuit ou des dommages au véhicule.
- Risque de blessure par desserrage ou chute de la lampe :** Assurez-vous que la lampe est fixée de manière stable. Les versions montées sur supports ou ventouses peuvent se détacher en raison des vibrations, de la température ou de la saleté sur la surface. Vérifiez la fixation avant utilisation et pendant le travail.
- Risque de coupures :** Soyez prudent lors du montage, car les éléments de montage et les bords dans le véhicule peuvent être tranchants. Utilisez des gants de protection résistants à la chaleur et des lunettes de protection.
- Risque d'endommagement de l'installation électrique :** Ne modifiez pas l'installation électrique du véhicule de manière inappropriée. Protégez les câbles contre l'abrasion, les coupures et l'écrasement. Acheminez les câbles loin des éléments chauds et mobiles.
- Versions avec fiche pour prise de courant et interrupteur :** Utilisez uniquement une prise de courant (ex. allume-cigare) en bon état. Acheminez le câble de manière à ce qu'il ne limite pas les mouvements du conducteur, n'interfère pas avec les commandes du véhicule et ne soit pas exposé à des dommages.
- Conditions atmosphériques et humidité :** Effectuez le montage dans des conditions sèches. N'utilisez pas un produit endommagé avec un boîtier fissuré ou des fuites. L'humidité dans l'installation peut entraîner des courts-circuits et de la corrosion.
- Nettoyage :** Nettoyez le produit avec un chiffon doux et des produits doux. N'utilisez pas de solvants agressifs qui pourraient endommager la lentille ou les joints.
- Contrôle des programmes :** Ne changez les modes d'éclairage que dans des conditions sûres. Ne modifiez pas les réglages tout en effectuant des activités nécessitant une attention totale.
- Télécommande et pile :** Si une télécommande est incluse dans le kit, elle peut contenir une pile. N'ouvrez pas la télécommande de manière inappropriée. Ne court-circuitez pas, ne percez pas, ne chauffez pas et ne jetez pas la pile au feu. En cas de dommage ou de fuite de la pile, cessez l'utilisation et évitez tout contact avec le contenu.
- Risque d'ingestion de petits éléments :** Le produit n'est pas destiné aux enfants. La télécommande, la pile et les petits éléments de montage peuvent présenter un risque d'ingestion ou d'étouffement. Gardez le produit et les accessoires hors de portée des enfants.
- Homologation et utilisation sur route :** Les feux d'avertissement et de signalisation peuvent ne pas posséder l'homologation requise pour une utilisation sur la voie publique, et la méthode et la couleur d'utilisation peuvent être soumises à des restrictions légales. L'utilisateur est responsable du respect des réglementations locales.
- Risque de mauvaise répartition de la lumière :** Un montage ou un réglage incorrect peut entraîner une émission de lumière dans des directions indésirables, augmentant le risque pour l'environnement.
- Élimination du produit :** Ne jetez pas les produits usagés avec les ordures ménagères. Le symbole de la poubelle barrée sur le produit ou l'emballage signifie que le produit usagé doit être remis à la collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques. Remettez le produit usagé à un point de collecte des déchets ou à un revendeur assurant la reprise, conformément aux réglementations locales.
- Élimination des piles :** Ne jetez pas les piles usagées avec les ordures ménagères. Remettez-les à un point de collecte de piles approprié, conformément aux réglementations locales.
- Responsabilité :** Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'un montage incorrect, d'un choix de produit erroné ou d'une utilisation non conforme.

INFORMAZIONI DI SICUREZZA ELENCO DELLE AVVERTENZE DI SICUREZZA BASATO SUI REQUISITI DEL REGOLAMENTO UE 2023/988 SULLA SICUREZZA GENERALE DEI PRODOTTI.

Lampade di avvertimento e segnalazione LED per veicoli Riguarda le versioni con telecomando, alimentate da presa di corrente, e le versioni senza telecomando comandate da interruttore.

- 1. Rischio di scossa elettrica e cortocircuito:** Prima del montaggio o dello smontaggio, spegnere l'alimentazione. Non collegare il prodotto a un impianto in condizioni tecniche incerte. Non utilizzare il prodotto con cavo, spina o alloggiamento danneggiati o con segni visibili di surriscaldamento.
- 2. Rischio di alimentazione errata:** Utilizzare il prodotto solo in un impianto elettrico conforme alle specifiche del prodotto. L'uso di una tensione o di un tipo di alimentazione non corretti può causare danni al prodotto o all'impianto del veicolo e creare un rischio di incendio.
- 3. Rischio di incendio e surriscaldamento:** Garantire una corretta dissipazione del calore e non coprire il prodotto durante il funzionamento. In caso di odore di bruciato, fumo, surriscaldamento eccessivo, sfarfallio o spegnimento automatico, interrompere immediatamente l'uso e scollegare l'alimentazione.
- 4. Rischio di danni alla vista e disorientamento:** Non guardare direttamente la sorgente luminosa da distanza ravvicinata. La luce intensa e gli effetti stroboscopici possono causare disagio, abbagliamento temporaneo o disorientamento.
- 5. Rischio di reazione fotosensibile:** La luce lampeggiante può scatenare reazioni in persone sensibili alle luci intermittenti. Non utilizzare il prodotto vicino a persone con epilessia fotosensibile o ipersensibilità alla luce lampeggiante.
- 6. Montaggio e smontaggio:** Eseguire il montaggio permanente, l'intervento sull'impianto del veicolo e il passaggio dei cavi solo se si possiedono qualifiche ed esperienza adeguate. In caso contrario, affidare il montaggio a un meccanico qualificato. Un montaggio errato può portare a guasti, cortocircuiti o danni al veicolo.
- 7. Rischio di lesioni per allentamento o caduta della lampada:** Assicurarsi che la lampada sia fissata stabilmente. Le versioni montate su supporti o ventose possono staccarsi a causa di vibrazioni, temperatura o sporcizia sulla superficie. Controllare il fissaggio prima dell'uso e durante il lavoro.
- 8. Rischio di tagli:** Prestare attenzione durante il montaggio, poiché gli elementi di fissaggio e i bordi nel veicolo possono essere taglienti. Utilizzare guanti protettivi resistenti al calore e occhiali di protezione.
- 9. Rischio di danni all'impianto elettrico:** Non modificare l'impianto elettrico del veicolo in modo improprio. Proteggere i cavi da abrasioni, tagli e schiacciamenti. Passare i cavi lontano da elementi caldi e mobili.
- 10. Versioni con spina per presa di corrente e interruttore:** Utilizzare solo una presa di corrente (es. accendisigari) funzionante. Passare il cavo in modo che non limiti i movimenti del conducente, non interferisca con i comandi del veicolo e non sia esposto a danni.
- 11. Condizioni atmosferiche e umidità:** Eseguire il montaggio in condizioni asciutte. Non utilizzare un prodotto danneggiato con alloggiamento rotto o perdite. L'umidità nell'impianto può causare cortocircuiti e corrosione.
- 12. Pulizia:** Pulire il prodotto con un panno morbido e agenti delicati. Non utilizzare solventi aggressivi che potrebbero danneggiare la lente o le guarnizioni.
- 13. Controllo dei programmi:** Cambiare le modalità di illuminazione solo in condizioni di sicurezza. Non modificare le impostazioni durante l'esecuzione di attività che richiedono piena attenzione.
- 14. Telecomando e batteria:** Se il kit include un telecomando, questo potrebbe contenere una batteria. Non aprire il telecomando in modo improprio. Non cortocircuitare, forare, riscaldare o gettare la batteria nel fuoco. In caso di danni o perdite della batteria, interrompere l'uso ed evitare il contatto con il contenuto.
- 15. Rischio di ingestione di piccole parti:** Il prodotto non è destinato ai bambini. Telecomando, batteria e piccoli elementi di montaggio possono presentare rischio di ingestione o soffocamento. Tenere il prodotto e gli accessori fuori dalla portata dei bambini.
- 16. Omologazione e uso stradale:** Le lampade di avvertimento e segnalazione potrebbero non possedere l'omologazione richiesta per l'uso su strade pubbliche, e il metodo e il colore di utilizzo potrebbero essere soggetti a restrizioni legali. L'utente è responsabile del rispetto delle normative locali.
- 17. Rischio di errata distribuzione della luce:** Un montaggio o un posizionamento errati possono causare l'emissione di luce in direzioni indesiderate, aumentando il rischio per l'ambiente circostante.
- 18. Smaltimento del prodotto:** Non gettare i prodotti usati nei rifiuti misti. Il simbolo del cassonetto barrato sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto usato deve essere conferito alla raccolta differenziata dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche. Consegnare il prodotto usato a un punto di raccolta rifiuti o a un rivenditore che effettua il ritiro, in conformità con le normative locali.
- 19. Smaltimento delle batterie:** Non gettare le batterie usate nei rifiuti misti. Consegnarle a un punto di raccolta batterie appropriato, in conformità con le normative locali.
- 20. Responsabilità:** Il produttore non è responsabile per danni derivanti da montaggio errato, scelta errata del prodotto o uso improprio.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD LISTA DE ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD BASADA EN LOS REQUISITOS DEL REGLAMENTO UE 2023/988 SOBRE LA SEGURIDAD GENERAL DE LOS PRODUCTOS.

Luces de advertencia y señalización LED para vehículos Aplica a versiones con mando a distancia, alimentadas por toma de corriente y versiones sin mando controladas por interruptor.

- 1. Riesgo de descarga eléctrica y cortocircuito:** Apague la alimentación antes del montaje o desmontaje. No conecte el producto a una instalación de estado técnico incierto. No utilice el producto con cable, enchufe o carcasa dañados, o con signos visibles de sobrecalentamiento.
- 2. Riesgo de alimentación incorrecta:** Utilice el producto únicamente en una instalación eléctrica conforme a las especificaciones del producto. El uso de un voltaje o tipo de alimentación incorrectos puede dañar el producto o la instalación del vehículo y crear un riesgo de incendio.
- 3. Riesgo de incendio y sobrecalentamiento:** Asegure una correcta disipación del calor y no cubra el producto durante su funcionamiento. En caso de olor a quemado, humo, calentamiento excesivo, parpadeo o apagado automático, deje de usarlo inmediatamente y desconecte la alimentación.
- 4. Riesgo de daños oculares y desorientación:** No mire directamente a la fuente de luz desde cerca. La luz intensa y los efectos estroboscópicos pueden causar incomodidad, ceguera temporal o desorientación.
- 5. Riesgo de reacción fotosensible:** La luz intermitente puede desencadenar reacciones en personas sensibles a las luces parpadeantes. No utilice el producto cerca de personas con epilepsia fotosensible o hipersensibilidad a la luz intermitente.
- 6. Montaje y desmontaje:** Realice el montaje permanente, la intervención en la instalación del vehículo y el tendido de cables solo si posee las calificaciones y experiencia adecuadas. De lo contrario, encargue el montaje a un mecánico cualificado. Un montaje incorrecto puede provocar averías, cortocircuitos o daños en el vehículo.
- 7. Riesgo de lesiones por aflojamiento o caída de la lámpara:** Asegúrese de que la lámpara esté fijada de manera estable. Las versiones montadas en soportes o ventosas pueden desprenderse debido a vibraciones, cambios de temperatura o suciedad en la superficie. Verifique la fijación antes del uso y durante el trabajo.
- 8. Riesgo de cortes:** Tenga cuidado durante el montaje, ya que los elementos de montaje y los bordes en el vehículo pueden ser afilados. Use guantes protectores resistentes al calor y gafas de seguridad.
- 9. Riesgo de daños en la instalación eléctrica:** No modifique la instalación eléctrica del vehículo de manera inadecuada. Proteja los cables contra abrasión, cortes y aplastamiento. Tienda los cables lejos de elementos calientes y móviles.
- 10. Versiones con enchufe para toma de corriente e interruptor:** Utilice únicamente una toma de corriente (ej. encendedor) que funcione correctamente. Tienda el cable de manera que no limite los movimientos del conductor, no interfiera con los controles del vehículo y no esté expuesto a daños.
- 11. Condiciones atmosféricas y humedad:** Realice el montaje en condiciones secas. No utilice un producto dañado con la carcasa agrietada o fugas. La humedad en la instalación puede provocar cortocircuitos y corrosión.
- 12. Limpieza:** Limpie el producto con un paño suave y agentes suaves. No utilice disolventes agresivos que puedan dañar la lente o las juntas.
- 13. Control de programas:** Cambie los modos de iluminación solo en condiciones seguras. No modifique la configuración mientras realiza actividades que requieran atención total.
- 14. Mando a distancia y batería:** Si el kit incluye un mando a distancia, este puede contener una batería. No abra el mando de manera inadecuada. No cortocircuite, perforo, caliente ni arroje la batería al fuego. En caso de daño o fuga de la batería, deje de usarla y evite el contacto con el contenido.
- 15. Riesgo de ingestión de piezas pequeñas:** El producto no está destinado a niños. El mando, la batería y los pequeños elementos de montaje pueden presentar riesgo de ingestión o asfixia. Mantenga el producto y los accesorios fuera del alcance de los niños.
- 16. Homologación y uso en carretera:** Las luces de advertencia y señalización pueden no poseer la homologación requerida para su uso en vías públicas, y el método y color de uso pueden estar sujetos a restricciones legales. El usuario es responsable del cumplimiento de las normativas locales.
- 17. Riesgo de distribución incorrecta de la luz:** Un montaje o posicionamiento incorrectos pueden causar la emisión de luz en direcciones no deseadas, aumentando el riesgo para el entorno.
- 18. Eliminación del producto:** No deseche los productos usados en la basura mixta. El símbolo del contenedor tachado en el producto o embalaje significa que el producto usado debe entregarse para la recogida selectiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos. Entregue el producto usado en un punto de recogida de residuos o a un vendedor que realice la recogida, de acuerdo con las normativas locales.
- 19. Eliminación de baterías:** No deseche las baterías usadas en la basura mixta. Entréguelas en un punto de recogida de baterías adecuado, de acuerdo con las normativas locales.
- 20. Responsabilidad:** El fabricante no se hace responsable de los daños resultantes de un montaje incorrecto, selección incorrecta del producto o uso indebido.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA LISTA DE AVISOS DE SEGURANÇA BASEADA NOS REQUISITOS DO REGULAMENTO UE 2023/988 RELATIVO À SEGURANÇA GERAL DOS PRODUTOS.

Lâmpadas de aviso e sinalização LED para veículos Aplica-se a versões com comando, alimentadas por tomada de corrente e versões sem comando controladas por interruptor.

- 1. Risco de choque elétrico e curto-circuito:** Desligue a alimentação antes da montagem ou desmontagem. Não conecte o produto a uma instalação em estado técnico incerto. Não utilize o produto com cabo, ficha ou caixa danificados, ou com sinais visíveis de sobreaquecimento.
- 2. Risco de alimentação incorreta:** Utilize o produto apenas numa instalação elétrica compatível com as especificações do produto. A utilização de tensão ou tipo de alimentação incorretos pode danificar o produto ou a instalação do veículo e criar risco de incêndio.
- 3. Risco de incêndio e sobreaquecimento:** Assegure uma dissipação de calor adequada e não cubra o produto durante o funcionamento. Em caso de cheiro a queimado, fumo, aquecimento excessivo, cintilação ou desligamento automático, pare imediatamente a utilização e desligue a alimentação.
- 4. Risco de danos oculares e desorientação:** Não olhe diretamente para a fonte de luz a curta distância. A luz intensa e os efeitos estroboscópicos podem causar desconforto, cegueira temporária ou desorientação.
- 5. Risco de reação fotossensível:** A luz intermitente pode desencadear reações em pessoas sensíveis a luzes a piscar. Não utilize o produto perto de pessoas com epilepsia fotossensível ou hipersensibilidade a luz intermitente.
- 6. Montagem e desmontagem:** Realize a montagem permanente, intervenção na instalação do veículo e passagem de cabos apenas se possuir as qualificações e experiência adequadas. Caso contrário, confie a montagem a um mecânico qualificado. Uma montagem incorreta pode levar a avarias, curto-circuitos ou danos no veículo.
- 7. Risco de ferimentos por afrouxamento ou queda da lâmpada:** Certifique-se de que a lâmpada está fixada de forma estável. As versões montadas em suportes ou ventosas podem soltar-se devido a vibrações, temperatura ou sujidade na superfície. Verifique a fixação antes da utilização e durante o trabalho.
- 8. Risco de cortes:** Tenha cuidado durante a montagem, pois os elementos de fixação e as arestas no veículo podem ser afiados. Use luvas de proteção resistentes ao calor e óculos de proteção.
- 9. Risco de danos na instalação elétrica:** Não modifique a instalação elétrica do veículo de forma inadequada. Proteja os cabos contra abrasão, cortes e esmagamento. Passe os cabos longe de elementos quentes e móveis.
- 10. Versões com ficha para tomada de corrente e interruptor:** Utilize apenas uma tomada de corrente (ex. isqueiro) funcional. Passe o cabo de modo a que não limite os movimentos do condutor, não interfira com os comandos do veículo e não esteja exposto a danos.
- 11. Condições atmosféricas e humidade:** Realize a montagem em condições secas. Não utilize um produto danificado com a caixa rachada ou fugas. A humidade na instalação pode levar a curto-circuitos e corrosão.
- 12. Limpeza:** Limpe o produto com um pano macio e agentes suaves. Não utilize solventes agressivos que possam danificar a lente ou as vedações.
- 13. Controlo de programas:** Altere os modos de iluminação apenas em condições seguras. Não modifique as configurações enquanto realiza atividades que exijam atenção total.
- 14. Comando e pilha:** Se o kit incluir um comando, este pode conter uma pilha. Não abra o comando de forma inadequada. Não provoque curto-circuito, perfure, aqueça ou atire a pilha para o fogo. Em caso de dano ou fuga da pilha, pare a utilização e evite o contacto com o conteúdo.
- 15. Risco de ingestão de peças pequenas:** O produto não se destina a crianças. O comando, a pilha e os pequenos elementos de montagem podem apresentar risco de ingestão ou asfixia. Mantenha o produto e os acessórios fora do alcance das crianças.
- 16. Homologação e uso na estrada:** As lâmpadas de aviso e sinalização podem não possuir a homologação necessária para uso em vias públicas, e o método e cor de utilização podem estar sujeitos a restrições legais. O utilizador é responsável pelo cumprimento dos regulamentos locais.
- 17. Risco de distribuição incorreta da luz:** Uma montagem ou posicionamento incorretos podem causar a emissão de luz em direções indesejadas, aumentando o risco para o ambiente.
- 18. Eliminação do produto:** Não descarte produtos usados no lixo indiferenciado. O símbolo do caixote do lixo riscado no produto ou embalagem significa que o produto usado deve ser entregue para recolha seletiva de Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos. Entregue o produto usado num ponto de recolha de resíduos ou num vendedor que aceite a retoma, de acordo com os regulamentos locais.
- 19. Eliminação de pilhas:** Não descarte pilhas usadas no lixo indiferenciado. Entregue-as num ponto de recolha de pilhas apropriado, de acordo com os regulamentos locais.
- 20. Responsabilidade:** O fabricante não se responsabiliza por danos resultantes de montagem incorreta, seleção errada do produto ou uso indevido.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΛΊΣΤΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΉΣΕΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΒΆΣΕΙ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΕΕ 2023/988 ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΝΙΚΉ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ.

Προειδοποιητικοί και σηματοδοτικοί λαμπτήρες LED για οχήματα Αφορά εκδόσεις με τηλεχειριστήριο, τροφοδοτούμενες από πρίζα ρεύματος, καθώς και εκδόσεις χωρίς τηλεχειριστήριο που ελέγχονται από διακόπτη.

- 1. Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας και βραχυκυκλώματος:** Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία πριν από την τοποθέτηση ή την αποσυναρμολόγηση. Μην συνδέετε το προϊόν σε εγκατάσταση αβέβαιης τεχνικής κατάστασης. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν με κατεστραμμένο καλώδιο, φως, περίβλημα ή με ορατά σημάδια υπερθέρμανσης.
- 2. Κίνδυνος λανθασμένης τροφοδοσίας:** Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο σε ηλεκτρική εγκατάσταση σύμφωνη με τις προδιαγραφές του προϊόντος. Η χρήση ακατάλληλης τάσης ή τύπου τροφοδοσίας μπορεί να προκαλέσει ζημιές στο προϊόν, στην εγκατάσταση του οχήματος και να δημιουργήσει κίνδυνο πυρκαγιάς.
- 3. Κίνδυνος πυρκαγιάς και υπερθέρμανσης:** Εξασφαλίστε τη σωστή απαγωγή θερμότητας και μην καλύπτετε το προϊόν κατά τη λειτουργία. Σε περίπτωση οσμής καμένου, καπνού, υπερβολικής θέρμανσης, τρεμοπαίγματος ή αυτόματης απενεργοποίησης, διακόψτε αμέσως τη χρήση και αποσυνδέστε την τροφοδοσία.
- 4. Κίνδυνος βλάβης στα μάτια και αποπροσανατολισμού:** Μην κοιτάτε απευθείας στην πηγή φωτός από κοντινή απόσταση. Το έντονο φως και τα στροβοσκοπικά εφέ μπορεί να προκαλέσουν δυσφορία, προσωρινή τύφλωση ή αποπροσανατολισμό.
- 5. Κίνδυνος φωτοευαίσθητης αντίδρασης:** Το φως που αναβοσβήνει μπορεί να προκαλέσει αντιδράσεις σε άτομα ευαίσθητα στο φως που τρεμοπαίζει. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κοντά σε άτομα με φωτοευαίσθητη επιληψία ή υπερευαίσθησία στο φως που τρεμοπαίζει.
- 6. Τοποθέτηση και αποσυναρμολόγηση:** Εκτελέστε τη μόνιμη τοποθέτηση, την παρέμβαση στην εγκατάσταση του οχήματος και τη δρομολόγηση των καλωδίων μόνο εάν έχετε τα κατάλληλα προσόντα και εμπειρία. Διαφορετικά, αναθέστε την τοποθέτηση σε εξειδικευμένο μηχανικό. Η λανθασμένη τοποθέτηση μπορεί να οδηγήσει σε βλάβη, βραχυκύκλωμα ή ζημιές στο όχημα.
- 7. Κίνδυνος τραυματισμού λόγω χαλάρωσης ή πτώσης του λαμπτήρα:** Βεβαιωθείτε ότι ο λαμπτήρας είναι σταθερά στερεωμένος. Οι εκδόσεις που τοποθετούνται σε βάσεις ή βεντούζες μπορεί να αποκολληθούν λόγω κραδασμών, θερμοκρασίας ή βρωμιάς στην επιφάνεια. Ελέγχετε τη στερέωση πριν από τη χρήση και κατά τη διάρκεια της εργασίας.
- 8. Κίνδυνος τραυματισμού (κοψίματα):** Να είστε προσεκτικοί κατά την τοποθέτηση, καθώς τα εξαρτήματα στερέωσης και οι άκρες στο όχημα μπορεί να είναι αιχμηρά. Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στη θερμότητα και προστατευτικά γυαλιά.
- 9. Κίνδυνος ζημιών στην ηλεκτρική εγκατάσταση:** Μην τροποποιείτε την ηλεκτρική εγκατάσταση του οχήματος με ακατάλληλο τρόπο. Προστατέψτε τα καλώδια από τριβή, κόψιμο και σύνθλιψη. Περάστε τα καλώδια μακριά από θερμά και κινούμενα μέρη.
- 10. Εκδόσεις με φως για πρίζα ρεύματος και διακόπτη:** Χρησιμοποιείτε μόνο λειτουργική πρίζα ρεύματος (π.χ. αναπτύρα). Περάστε το καλώδιο έτσι ώστε να μην περιορίζει τις κινήσεις του οδηγού, να μην παρεμποδίζει τα χειριστήρια του οχήματος και να μην εκτίθεται σε ζημιές.
- 11. Καιρικές συνθήκες και υγρασία:** Εκτελέστε την τοποθέτηση σε ξηρές συνθήκες. Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο προϊόν με ραγισμένο περίβλημα ή διαρροές. Η υγρασία στην εγκατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε βραχυκύκλωμα και διάβρωση.
- 12. Καθαρισμός:** Καθαρίζετε το προϊόν με μαλακό πανί και ήπια μέσα. Μην χρησιμοποιείτε επιθετικούς διαλύτες που μπορεί να καταστρέψουν τον φακό ή τις τσιμούχες.
- 13. Έλεγχος προγραμμάτων:** Αλλάζετε τις λειτουργίες φωτισμού μόνο σε ασφαλείς συνθήκες. Μην αλλάζετε ρυθμίσεις ενώ εκτελείτε δραστηριότητες που απαιτούν την πλήρη προσοχή σας.
- 14. Τηλεχειριστήριο και μπαταρία:** Εάν το σετ περιλαμβάνει τηλεχειριστήριο, αυτό μπορεί να περιέχει μπαταρία. Μην ανοίγετε το τηλεχειριστήριο με ακατάλληλο τρόπο. Μην βραχυκυκλώνετε, μην τρυπάτε, μην θερμαίνετε και μην ρίχνετε την μπαταρία στη φωτιά. Σε περίπτωση ζημιών ή διαρροής της μπαταρίας, διακόψτε τη χρήση και αποφύγετε την επαφή με το περιεχόμενο.
- 15. Κίνδυνος κατάποσης μικρών αντικειμένων:** Το προϊόν δεν προορίζεται για παιδιά. Το τηλεχειριστήριο, η μπαταρία και τα μικρά εξαρτήματα τοποθέτησης μπορεί να αποτελέσουν κίνδυνο κατάποσης ή πνιγμού. Φυλάξτε το προϊόν και τα αξεσουάρ μακριά από παιδιά.
- 16. Έγκριση και χρήση στο δρόμο:** Οι προειδοποιητικοί και σηματοδοτικοί λαμπτήρες ενδέχεται να μην διαθέτουν την απαραίτητη έγκριση για χρήση σε δημόσιους δρόμους, και η μέθοδος και το χρώμα χρήσης μπορεί να υπόκεινται σε νομικούς περιορισμούς. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για την τήρηση των τοπικών κανονισμών.
- 17. Κίνδυνος εσφαλμένης κατανομής φωτός:** Η λανθασμένη τοποθέτηση ή ρύθμιση μπορεί να προκαλέσει εκπομπή φωτός σε ανεπιθύμητες κατευθύνσεις, αυξάνοντας τον κίνδυνο για τα περιβάλλοντα.
- 18. Απόρριψη προϊόντος:** Μην πετάτε τα χρησιμοποιημένα προϊόντα στα μικτά απορρίμματα. Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου στο προϊόν ή τη συσκευασία σημαίνει ότι το χρησιμοποιημένο προϊόν πρέπει να παραδοθεί για ξεχωριστή συλλογή Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού. Παραδώστε το χρησιμοποιημένο προϊόν σε σημείο συλλογής αποβλήτων ή σε πωλητή που δέχεται επιστροφές, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- 19. Απόρριψη μπαταριών:** Μην πετάτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες στα μικτά απορρίμματα. Παραδώστε τις σε κατάλληλο σημείο συλλογής μπαταριών, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- 20. Ευθύνη:** Ο κατασκευαστής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από λανθασμένη τοποθέτηση, λανθασμένη επιλογή προϊόντος ή χρήση που δεν συνάδει με τον προορισμό.

VEILIGHEIDSINFORMATIE LIJST MET VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN GEBASEERD OP DE VEREISTEN VAN EU-VERORDENING 2023/988 INZAKE ALGEMENE PRODUCTVEILIGHEID.

LED-waarschuwings- en signaallampen voor voertuigtoepassingen Geldt voor versies met afstandsbediening, gevoed via stopcontact en versies zonder afstandsbediening bediend met een schakelaar.

- 1. Risico op elektrische schokken en kortsluiting:** Schakel de stroom uit vóór montage of demontage. Sluit het product niet aan op een installatie met een onzekere technische staat. Gebruik het product niet met een beschadigde kabel, stekker, behuizing of zichtbare tekenen van oververhitting.
- 2. Risico op onjuiste voeding:** Gebruik het product alleen in een elektrische installatie die voldoet aan de productspecificaties. Het gebruik van een onjuiste spanning of type voeding kan leiden tot schade aan het product, de voertuiginstallatie en brandgevaar opleveren.
- 3. Brand- en oververhittingsgevaar:** Zorg voor een goede warmteafvoer en dek het product niet af tijdens gebruik. Bij brandlucht, rookontwikkeling, overmatige verhitting, flikkeren of automatisch uitschakelen, stop onmiddellijk met het gebruik en koppel de stroomtoevoer los.
- 4. Risico op oogletsel en desoriëntatie:** Kijk niet rechtstreeks in de lichtbron van dichtbij. Intens licht en stroboscopische effecten kunnen ongemak, tijdelijke verblinding of desoriëntatie veroorzaken.
- 5. Risico op fotosensitieve reactie:** Knipperlicht kan reacties veroorzaken bij personen die gevoelig zijn voor knipperende lichten. Gebruik het product niet in de buurt van mensen met fotosensitieve epilepsie of overgevoeligheid voor knipperend licht.
- 6. Montage en demontage:** Voer vaste montage, ingrepen in de voertuiginstallatie en kabelgeleiding alleen uit als u over de juiste kwalificaties en ervaring beschikt. Laat de montage anders over aan een gekwalificeerde monteur. Onjuiste montage kan leiden tot storingen, kortsluiting of schade aan het voertuig.
- 7. Risico op letsel door losraken of vallen van de lamp:** Zorg ervoor dat de lamp stabiel is bevestigd. Versies gemonteerd op houders of zuignappen kunnen losraken door trillingen, temperatuur of vuil op het oppervlak. Controleer de bevestiging voor gebruik en tijdens het werk.
- 8. Risico op snijwonden:** Wees voorzichtig tijdens de montage, aangezien montage-elementen en randen in het voertuig scherp kunnen zijn. Gebruik hittebestendige veiligheidshandschoenen en een veiligheidsbril.
- 9. Risico op schade aan de elektrische installatie:** Wijzig de elektrische installatie van het voertuig niet op onjuiste wijze. Bescherm kabels tegen schuren, snijden en pletten. Leid kabels weg van hete en bewegende delen.
- 10. Versies met stekker voor stopcontact en schakelaar:** Gebruik alleen een goed werkend stopcontact (bijv. sigarettenaansteker). Leid de kabel zodanig dat deze de bewegingen van de bestuurder niet beperkt, de voertuigbediening niet hindert en niet wordt blootgesteld aan beschadiging.
- 11. Weersomstandigheden en vocht:** Voer de montage uit in droge omstandigheden. Gebruik geen beschadigd product met een gebarsten behuizing of lekken. Vocht in de installatie kan leiden tot kortsluiting en corrosie.
- 12. Reiniging:** Reinig het product met een zachte doek en milde middelen. Gebruik geen agressieve oplosmiddelen die de lens of afdichtingen kunnen beschadigen.
- 13. Programmacontrole:** Wijzig lichtmodi alleen onder veilige omstandigheden. Wijzig geen instellingen tijdens het uitvoeren van activiteiten die uw volledige aandacht vereisen.
- 14. Afstandsbediening en batterij:** Als er een afstandsbediening in de set zit, kan deze een batterij bevatten. Open de afstandsbediening niet op onjuiste wijze. Sluit de batterij niet kort, doorboor deze niet, verhit deze niet en gooi deze niet in het vuur. Bij beschadiging of lekkage van de batterij, stop het gebruik en vermijd contact met de inhoud.
- 15. Risico op inslikken van kleine onderdelen:** Het product is niet bedoeld voor kinderen. De afstandsbediening, batterij en kleine montageonderdelen kunnen inslikings- of verstikkingsgevaar opleveren. Houd het product en de accessoires buiten het bereik van kinderen.
- 16. Homologatie en gebruik op de weg:** Waarschuwings- en signaallampen hebben mogelijk niet de vereiste homologatie voor gebruik op de openbare weg, en de methode en kleur van gebruik kunnen onderhevig zijn aan wettelijke beperkingen. De gebruiker is verantwoordelijk voor het naleven van de lokale voorschriften.
- 17. Risico op onjuiste lichtverdeling:** Onjuiste montage of positionering kan leiden tot lichtemissie in ongewenste richtingen, wat het risico voor de omgeving verhoogt.
- 18. Productafvoer:** Gooi gebruikte producten niet bij het restafval. Het symbool van de doorgekruiste afvalbak op het product of de verpakking betekent dat het gebruikte product moet worden ingeleverd voor gescheiden inzameling van Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur. Lever het gebruikte product in bij een afvalinzamelpunt of een verkoper die inname verzorgt, in overeenstemming met de lokale voorschriften.
- 19. Batterijafvoer:** Gooi gebruikte batterijen niet bij het restafval. Lever ze in bij een geschikt inzamelpunt voor batterijen, in overeenstemming met de lokale voorschriften.
- 20. Aansprakelijkheid:** De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade als gevolg van onjuiste montage, verkeerde productkeuze of onbedoeld gebruik.

SÄKERHETSINFORMATION LISTA ÖVER SÄKERHETSVARNINGAR BASERAD PÅ KRAVEN I EU-FÖRORDNING 2023/988 OM ALLMÄN PRODUKTSÄKERHET.

LED-varnings- och signallampor för fordon Gäller versioner med fjärrkontroll, drivna via eluttag samt versioner utan fjärrkontroll som styrs med strömbrytare.

- 1. Risk för elektriska stötar och kortslutning:** Stäng av strömmen före montering eller demontering. Anslut inte produkten till en installation med osäkert tekniskt skick. Använd inte produkten med skadad kabel, kontakt, hölje eller synliga tecken på överhettning.
- 2. Risk för felaktig strömförsörjning:** Använd produkten endast i en elektrisk installation som överensstämmer med produktspecifikationen. Användning av felaktig spänning eller typ av strömförsörjning kan skada produkten eller fordonets system och utgöra en brandfara.
- 3. Brand- och överhettningsrisk:** Säkerställ korrekt värmeavledning och täck inte över produkten under drift. Vid lukt av brant, rökutveckling, överdriven uppvärmning, flimrande eller automatisk avstängning, avbryt omedelbart användningen och koppla bort strömförsörjningen.
- 4. Risk för ögonskador och desorientering:** Titta inte direkt in i ljuskällan på nära håll. Intensivt ljus och stroboskopiska effekter kan orsaka obehag, tillfällig blindhet eller desorientering.
- 5. Risk för ljuskänslig reaktion:** Blinkande ljus kan utlösa reaktioner hos personer som är känsliga för blinkande ljus. Använd inte produkten nära personer med ljuskänslig epilepsi eller överkänslighet mot blinkande ljus.
- 6. Montering och demontering:** Utför fast montering, ingrepp i fordonets installation och kabeldragning endast om du har lämpliga kvalifikationer och erfarenhet. Annars, överlåt monteringen till en kvalificerad mekaniker. Felaktig montering kan leda till fel, kortslutning eller skador på fordonet.
- 7. Risk för skada på grund av att lampan lossnar eller faller:** Se till att lampan är stadigt monterad. Versioner monterade på hållare eller sugkoppar kan lossna på grund av vibrationer, temperatur eller smuts på ytan. Kontrollera fästet före användning och under arbetet.
- 8. Risk för skärskador:** Var försiktig vid montering, eftersom monteringsdelar och kanter i fordonet kan vara vassa. Använd värmetåliga skyddshandskar och skyddsglasögon.
- 9. Risk för skador på elsystemet:** Modifiera inte fordonets elsystem på ett olämpligt sätt. Skydda kablar mot nötning, snitt och klämning. Dra kablar borta från heta och rörliga delar.
- 10. Versioner med kontakt för eluttag och strömbrytare:** Använd endast ett fungerande eluttag (t.ex. cigarettändare). Dra kabeln så att den inte begränsar förarens rörelser, inte stör fordonets reglage och inte utsätts för skador.
- 11. Väderförhållanden och fukt:** Utför monteringen under torra förhållanden. Använd inte en skadad produkt med sprucket hölje eller läckage. Fukt i installationen kan leda till kortslutning och korrosion.
- 12. Rengöring:** Rengör produkten med en mjuk trasa och milda medel. Använd inte aggressiva lösningsmedel som kan skada linsen eller tätningarna.
- 13. Programstyrning:** Ändra ljuslägen endast under säkra förhållanden. Ändra inte inställningar medan du utför aktiviteter som kräver full uppmärksamhet.
- 14. Fjärrkontroll och batteri:** Om en fjärrkontroll ingår i satsen kan den innehålla ett batteri. Öppna inte fjärrkontrollen på ett olämpligt sätt. Kortslut inte, punktera inte, värm inte upp och kasta inte batteriet i eld. Vid skada eller läckage av batteriet, sluta använda det och undvik kontakt med innehållet.
- 15. Risk för sväljning av smådelar:** Produkten är inte avsedd för barn. Fjärrkontrollen, batteriet och små monteringsdelar kan utgöra en kvävnings- eller sväljningsrisk. Förvara produkten och tillbehören utom räckhåll för barn.
- 16. Typgodkännande och användning på väg:** Varnings- och signallampor kanske inte har det typgodkännande som krävs för användning på allmän väg, och metoden och färgen för användning kan vara föremål för lagliga begränsningar. Användaren ansvarar för att följa lokala föreskrifter.
- 17. Risk för felaktig ljusfördelning:** Felaktig montering eller positionering kan orsaka ljusutsläpp i oönskade riktningar, vilket ökar risken för omgivningen.
- 18. Produktavfall:** Kasta inte använda produkter i hushållssoporna. Symbolen med den överkryssade soptunnan på produkten eller förpackningen innebär att den använda produkten ska lämnas till separat insamling av elektrisk och elektronisk utrustning. Lämna den använda produkten till en återvinningsstation eller en återförsäljare som tar emot den, i enlighet med lokala föreskrifter.
- 19. Batteriavfall:** Kasta inte använda batterier i hushållssoporna. Lämna dem till en lämplig batteriinsamling i enlighet med lokala föreskrifter.
- 20. Ansvar:** Tillverkaren ansvarar inte för skador som uppstår till följd av felaktig montering, felaktigt produktval eller felaktig användning.

TURVALLISUUSTIEDOT LUETTELO TURVALLISUUSVAROITUKSISTA, JOTKA PERUSTUVAT YLEISTÄ TUOTETURVALLISUUTTA KOSKEVAN EU-ASETUKSEN 2023/988 VAATIMUKSIIN.

LED-varoitus- ja merkkivalot ajoneuvokäyttöön Koskee kaukosäätimellä varustettuja versioita, pistorasiasta virtaa saavia versioita sekä kytkimellä ohjattavia versioita ilman kaukosäädintä.

- Sähköiskun ja oikosulun vaara:** Katkaise virta ennen asennusta tai irrotusta. Älä kytke tuotetta järjestelmään, jonka tekninen kunto on epävarma. Älä käytä tuotetta, jos johto, pistoke tai kotelo on vaurioitunut tai jos siinä on näkyviä ylikuumenemisen merkkejä.
- Virheellisen virransyötön vaara:** Käytä tuotetta vain sähköjärjestelmässä, joka on tuotteen teknisten tietojen mukainen. Väärän jännitteen tai virtatyyppin käyttö voi vahingoittaa tuotetta tai ajoneuvon järjestelmää ja aiheuttaa palovaaran.
- Tulipalo- ja ylikuumenemisvaara:** Varmista riittävä lämmönpoisto äläkä peitä tuotetta käytön aikana. Jos havaitset palaneen hajua, savua, liiallista kuumenemista, välkkymistä tai itsestään sammumista, lopeta käyttö välittömästi ja katkaise virta.
- Silmävaurioiden ja desorientaation vaara:** Älä katso suoraan valonlähteeseen lähietäisyydeltä. Voimakas valo ja stroboskoopiset efektit voivat aiheuttaa epämukavuutta, tilapäistä sokaistumista tai desorientaatiota.
- Valoherkkyysreaktion vaara:** Vilkuva valo voi laukaista reaktioita henkilöissä, jotka ovat herkkiä vilkuville valoille. Älä käytä tuotetta valoherkkää epilepsiaa sairastavien tai vilkuvalle valolle yliherkkien henkilöiden läheisyydessä.
- Asennus ja irrotus:** Suorita kiinteä asennus, ajoneuvon järjestelmään kajoaminen ja johtojen vetäminen vain, jos sinulla on asianmukainen pätevyys ja kokemus. Muussa tapauksessa anna asennus pätevän mekaanikon tehtäväksi. Virheellinen asennus voi johtaa vikaan, oikosulkuun tai ajoneuvon vaurioitumiseen.
- Lampun löystymisestä tai putoamisesta aiheutuva loukkaantumisvaara:** Varmista, että lamppu on kiinnitetty tukevasti. Telineisiin tai imukuppeihin asennetut versiot voivat irrota tärinän, lämpötilan tai pinnan likaisuuden vuoksi. Tarkista kiinnitys ennen käyttöä ja työn aikana.
- Haavojen vaara:** Ole varovainen asennuksen aikana, sillä asennusosat ja ajoneuvon reunat voivat olla teräviä. Käytä kuumuutta kestäviä suojakäsineitä ja suojalaseja.
- Sähköjärjestelmän vaurioitumisvaara:** Älä muuta ajoneuvon sähköjärjestelmää epäasianmukaisesti. Suojaa johdot hankautumiselta, viiltoilta ja puristumiselta. Vedä johdot etäälle kuumista ja liikkuvista osista.
- Pistorasiaan kytkettävät ja kytkimellä varustetut versiot:** Käytä vain toimivaa pistorasiaa (esim. tupakansytytin). Vedä johto siten, ettei se rajoita kuljettajan liikkeitä, häiritse ajoneuvon hallintalaitteita eikä altistu vaurioille.
- Sääolosuhteet ja kosteus:** Suorita asennus kuivissa olosuhteissa. Älä käytä vaurioitunutta tuotetta, jonka kotelo on haljennut tai vuotaa. Kosteus järjestelmässä voi johtaa oikosulkuihin ja korroosioon.
- Puhdistus:** Puhdista tuote pehmeällä liinalla ja miedoilla aineilla. Älä käytä voimakkaita liuottimia, jotka voivat vahingoittaa linssiä tai tiivisteitä.
- Ohjelmien hallinta:** Vaihda valotiloja vain turvallisissa olosuhteissa. Älä muuta asetuksia suorittaessasi toimintoja, jotka vaativat täyttä huomiota.
- Kaukosäädin ja paristo:** Jos sarjaan sisältyy kaukosäädin, siinä voi olla paristo. Älä avaa kaukosäädintä epäasianmukaisesti. Älä oikosulje, puhkaise, kuumenna tai heitä paristoa tuleen. Jos paristo vaurioituu tai vuotaa, lopeta käyttö ja vältä kosketusta sisällön kanssa.
- Pienten osien nielemisvaara:** Tuotetta ei ole tarkoitettu lapsille. Kaukosäädin, paristo ja pienet asennusosat voivat aiheuttaa nielemis- tai tukehtumisvaaran. Säilytä tuote ja tarvikkeet lasten ulottumattomissa.
- Tyyppihyväksyntä ja käyttö tieliikenteessä:** Varoitus- ja merkkivaloilla ei välttämättä ole yleisillä teillä vaadittavaa tyyppihyväksyntää, ja käytön tapa ja väri voivat olla lakisääteisten rajoitusten alaisia. Käyttäjä on vastuussa paikallisten määräysten noudattamisesta.
- Virheellisen valonjaon riski:** Virheellinen asennus tai suuntaus voi aiheuttaa valon suuntautumisen ei-toivottuihin suuntiin, mikä lisää riskiä ympäristölle.
- Tuotteen hävittäminen:** Älä hävitä käytettyjä tuotteita sekajätteen mukana. Tuotteessa tai pakkauksessa oleva yliviivatus jätteen symboli tarkoittaa, että käytetty tuote on toimitettava sähkö- ja elektroniikkaromun erilliskeräykseen. Toimita käytetty tuote jätteiden keräyspisteeseen tai myyjälle, joka ottaa vastaan palautuksia, paikallisten määräysten mukaisesti.
- Paristojen hävittäminen:** Älä hävitä käytettyjä paristoja sekajätteen mukana. Toimita ne asianmukaiseen paristojen keräyspisteeseen paikallisten määräysten mukaisesti.
- Vastuu:** Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka johtuvat virheellisestä asennuksesta, väärästä tuotevalinnasta tai käyttötarkoituksen vastaisesta käytöstä.

SIKKERHETSINFORMASJON LISTE OVER SIKKERHETSADVARSLER BASERT PÅ KRAVENE I EU-FORORDNING 2023/988 OM GENERELL PRODUKTSIKKERHET.

LED-varsel- og signallys for kjøretøy Gjelder versjoner med fjernkontroll, strøm via stikkontakt og versjoner uten fjernkontroll styrt med bryter.

- 1. Fare for elektrisk støt og kortslutning:** Slå av strømmen før montering eller demontering. Ikke koble produktet til et anlegg med usikker teknisk tilstand. Ikke bruk produktet med skadet kabel, støpsel, hus eller synlige tegn på overoppheting.
- 2. Fare for feil strømforsyning:** Bruk produktet kun i et elektrisk anlegg som samsvarer med produktspesifikasjonen. Bruk av feil spenning eller strømtypen kan skade produktet eller kjøretøyets system og utgjøre en brannfare.
- 3. Brann- og overopphetingsfare:** Sørg for riktig varmeavledning og ikke dekk til produktet under drift. Ved lukt av brent, røykutvikling, overdreven oppvarming, flimring eller automatisk utkobling, avbryt bruken umiddelbart og koble fra strømmen.
- 4. Fare for øyeskader og desorientering:** Ikke se direkte inn i lyskilden på nært hold. Intenst lys og stroboskopiske effekter kan forårsake ubehag, midlertidig blinding eller desorientering.
- 5. Fare for lysfølsom reaksjon:** Blinkende lys kan utløse reaksjoner hos personer som er følsomme for blinkende lys. Ikke bruk produktet i nærheten av personer med lysfølsom epilepsi eller overfølsomhet for blinkende lys.
- 6. Montering og demontering:** Utfør fast montering, inngrep i kjøretøyets anlegg og kabellegging kun hvis du har passende kvalifikasjoner og erfaring. Ellers overlatt monteringen til en kvalifisert mekaniker. Feil montering kan føre til svikt, kortslutning eller skader på kjøretøyet.
- 7. Fare for skade ved at lampen løsner eller faller av:** Sørg for at lampen er festet stabilt. Versjoner montert på holdere eller sugeskopper kan løsne på grunn av vibrasjoner, temperatur eller smuss på overflaten. Sjekk festet før bruk og under arbeid.
- 8. Fare for kuttskader:** Vær forsiktig under montering, da monteringselementer og kanter i kjøretøyet kan være skarpe. Bruk varmebestandige vernehansker og vernebriller.
- 9. Fare for skade på det elektriske anlegget:** Ikke modifierer kjøretøyets elektriske anlegg på feil måte. Beskytt kabler mot gnaging, kutt og klemming. Legg kabler unna varme og bevegelige deler.
- 10. Versjoner med støpsel for stikkontakt og bryter:** Bruk kun en fungerende stikkontakt (f.eks. sigaretttenner). Legg kabelen slik at den ikke begrenser førerens bevegelser, forstyrrer kjøretøyets kontroller eller utsettes for skade.
- 11. Værforhold og fuktighet:** Utfør montering under tørre forhold. Ikke bruk et skadet produkt med sprukket hus eller lekkasjer. Fuktighet i anlegget kan føre til kortslutning og korrosjon.
- 12. Rengjøring:** Rengjør produktet med en myk klut og milde midler. Ikke bruk aggressive løsemidler som kan skade linsen eller pakningene.
- 13. Programstyring:** Endre lysmodus kun under trygge forhold. Ikke endre innstillinger mens du utfører aktiviteter som krever full oppmerksomhet.
- 14. Fjernkontroll og batteri:** Hvis et sett inkluderer en fjernkontroll, kan denne inneholde et batteri. Ikke åpne fjernkontrollen på feil måte. Ikke kortslutt, stikk hull på, varm opp eller kast batteriet i ild. Ved skade eller lekkasje av batteriet, stopp bruken og unngå kontakt med innholdet.
- 15. Fare for svelging av små deler:** Produktet er ikke beregnet for barn. Fjernkontroll, batteri og små monteringsdeler kan utgjøre en kvelnings- eller svelgingsfare. Oppbevar produktet og tilbehøret utilgjengelig for barn.
- 16. Godkjenning og bruk på vei:** Varsel- og signallys har kanskje ikke den godkjenningen som kreves for bruk på offentlig vei, og metoden og fargen for bruk kan være underlagt juridiske begrensninger. Brukeren er ansvarlig for å overholde lokale forskrifter.
- 17. Risiko for feil lysfordeling:** Feil montering eller posisjonering kan forårsake lysutslipp i uønskede retninger, noe som øker risikoen for omgivelsene.
- 18. Avfallshåndtering av produktet:** Ikke kast brukte produkter i restavfallet. Symbolet med den overkryssede avfallsbeholderen på produktet eller emballasjen betyr at det brukte produktet skal leveres til separat innsamling av elektrisk og elektronisk avfall. Lever det brukte produktet til et avfallsmottak eller en forhandler som tar imot retur, i henhold til lokale forskrifter.
- 19. Avfallshåndtering av batterier:** Ikke kast brukte batterier i restavfallet. Lever dem til et egnet innsamlingspunkt for batterier, i henhold til lokale forskrifter.
- 20. Ansvar:** Produsenten er ikke ansvarlig for skader som følge av feil montering, feil produktvalg eller bruk som ikke er i samsvar med formålet.

SIKKERHEDSOPLYSNINGER LISTE OVER SIKKERHEDSADVARSLER BASERET PÅ KRAVENE I EU-FORORDNING 2023/988 OM PRODUKTSIKKERHED I ALMINDELIGHED.

LED-advarsels- og signallamper til køretøjer Gælder for versioner med fjernbetjening, strømforsyning via stikkontakt og versioner uden fjernbetjening styret med kontakt.

- 1. Risiko for elektrisk stød og kortslutning:** Sluk for strømmen før montering eller demontering. Tilslut ikke produktet til et system med usikker teknisk tilstand. Brug ikke produktet med beskadiget kabel, stik, hus eller synlige tegn på overophedning.
- 2. Risiko for forkert strømforsyning:** Brug kun produktet i et elektrisk system, der overholder produktspecifikationen. Brug af forkert spænding eller strømtype kan beskadige produktet eller køretøjets system og udgøre en brandfare.
- 3. Brand- og overophedningsfare:** Sørg for korrekt varmeafledning og dæk ikke produktet til under drift. Ved lugt af brændt, røgudvikling, overdreven opvarmning, flimren eller automatisk slukning, afbryd straks brugen og afbryd strømmen.
- 4. Risiko for øjenskader og desorientering:** Kig ikke direkte ind i lyskilden på tæt hold. Intenst lys og stroboskopiske effekter kan forårsage ubehag, midlertidig blænding eller desorientering.
- 5. Risiko for lysfølsom reaktion:** Blinkende lys kan udløse reaktioner hos personer, der er følsomme over for blinkende lys. Brug ikke produktet i nærheden af personer med lysfølsom epilepsi eller overfølsomhed over for blinkende lys.
- 6. Montering og demontering:** Udfør fast montering, indgreb i køretøjets system og kabelføring kun, hvis du har passende kvalifikationer og erfaring. Ellers overlad monteringen til en kvalificeret mekaniker. Forkert montering kan føre til fejl, kortslutning eller skader på køretøjet.
- 7. Risiko for skade ved at lampen løsner eller falder af:** Sørg for, at lampen er fastgjort stabilt. Versioner monteret på holdere eller sugekopper kan løsne sig på grund af vibrationer, temperatur eller snavs på overfladen. Kontroller fastgørelsen før brug og under arbejdet.
- 8. Risiko for snitsår:** Vær forsigtig under montering, da monteringsdele og kanter i køretøjet kan være skarpe. Brug varmebestandige beskyttelseshandsker og sikkerhedsbriller.
- 9. Risiko for skader på det elektriske system:** Modificer ikke køretøjets elektriske system forkert. Beskyt kabler mod slid, snit og klemning. Får kabler væk fra varme og bevægelige dele.
- 10. Versioner med stik til stikkontakt og kontakt:** Brug kun en fungerende stikkontakt (f.eks. cigaretter). Får kablet således, at det ikke begrænser førerens bevægelser, forstyrrer køretøjets betjeningsdele og ikke udsættes for skader.
- 11. Vejrforhold og fugt:** Udfør montering under tørre forhold. Brug ikke et beskadiget produkt med revnet hus eller lækager. Fugt i systemet kan føre til kortslutning og korrosion.
- 12. Rengøring:** Rengør produktet med en blød klud og milde midler. Brug ikke aggressive opløsningsmidler, der kan beskadige linsen eller pakningerne.
- 13. Programstyring:** Skift lysindstillinger kun under sikre forhold. Ændr ikke indstillinger, mens du udfører aktiviteter, der kræver fuld opmærksomhed.
- 14. Fjernbetjening og batteri:** Hvis sættet indeholder en fjernbetjening, kan denne indeholde et batteri. Åbn ikke fjernbetjeningen forkert. Kortslut ikke, punkter ikke, opvarm ikke og kast ikke batteriet i ild. Ved beskadigelse eller lækage af batteriet, stop brugen og undgå kontakt med indholdet.
- 15. Risiko for slugning af små dele:** Produktet er ikke beregnet til børn. Fjernbetjening, batteri og små monteringsdele kan udgøre en kvælning- eller slugningsfare. Opbevar produktet og tilbehøret utilgængeligt for børn.
- 16. Godkendelse og brug på vej:** Advarsels- og signallamper har muligvis ikke den godkendelse, der kræves til brug på offentlig vej, og metoden og farven for brug kan være underlagt juridiske begrænsninger. Brugeren er ansvarlig for at overholde lokale regler.
- 17. Risiko for forkert lysfordeling:** Forkert montering eller placering kan forårsage lysudsendelse i uønskede retninger, hvilket øger risikoen for omgivelserne.
- 18. Bortskaffelse af produktet:** Smid ikke brugte produkter i restaffaldet. Symbolet med den overkrydsede affaldsspand på produktet eller emballagen betyder, at det brugte produkt skal afleveres til separat indsamling af elektrisk og elektronisk udstyr. Aflever det brugte produkt på et affaldsindsamlingssted eller hos en forhandler, der tager imod returvarer, i overensstemmelse med lokale regler.
- 19. Bortskaffelse af batterier:** Smid ikke brugte batterier i restaffaldet. Aflever dem på et passende batteriindsamlingssted i overensstemmelse med lokale regler.
- 20. Ansvar:** Producenten er ikke ansvarlig for skader, der skyldes forkert montering, forkert produktvalg eller brug i strid med formålet.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE SEZNAM BEZPEČNOSTNÍCH UPOZORNĚNÍ NA ZÁKLADĚ POŽADAVKŮ NAŘÍZENÍ EU 2023/988 O OBCENÉ BEZPEČNOSTI VÝROBKŮ.

LED výstražná a signalizační světla pro vozidla Týká se verzí s dálkovým ovládáním, napájených ze zásuvky a verzí bez dálkového ovládání ovládaných vypínačem.

- 1. Riziko úrazu elektrickým proudem a zkratu:** Před montáží nebo demontáží vypněte napájení. Nepřipojujte výrobek k instalaci s nejistým technickým stavem. Nepoužívejte výrobek s poškozeným kabelem, zástrčkou, krytem nebo s viditelnými známkami přehřátí.
- 2. Riziko nesprávného napájení:** Používejte výrobek pouze v elektrické instalaci odpovídající specifikaci výrobku. Použití nesprávného napětí nebo typu napájení může poškodit výrobek, instalaci vozidla a způsobit riziko požáru.
- 3. Riziko požáru a přehřátí:** Zajistěte správný odvod tepla a nezakrývejte výrobek během provozu. V případě zápachu spáleniny, kouře, nadměrného zahřívání, blikání nebo samovolného vypínání okamžitě přerušete používání a odpojte napájení.
- 4. Riziko poškození zraku a dezorientace:** Nedívejte se přímo do zdroje světla z malé vzdálenosti. Intenzivní světlo a stroboskopické efekty mohou způsobit nepohodlí, dočasné oslepení nebo dezorientaci.
- 5. Riziko fotosenzitivní reakce:** Blikající světlo může vyvolat reakce u osob citlivých na blikající světla. Nepoužívejte výrobek v blízkosti osob s fotosenzitivní epilepsií nebo přecitlivělostí na blikající světlo.
- 6. Montáž a demontáž:** Pevnou montáž, zásahy do instalace vozidla a vedení kabelů provádějte pouze tehdy, pokud máte příslušnou kvalifikaci a zkušenosti. V opačném případě světe montáž kvalifikovanému mechanikovi. Nesprávná montáž může vést k poruše, zkratu nebo poškození vozidla.
- 7. Riziko zranění uvolněním nebo odpadnutím světla:** Ujistěte se, že je světlo stabilně připevněno. Verze montované na držácích nebo přísavkách se mohou uvolnit v důsledku vibrací, teploty nebo znečištění povrchu. Kontrolujte upevnění před použitím a během práce.
- 8. Riziko pořezání:** Při montáži dbejte zvýšené opatrnosti, protože montážní prvky a hrany ve vozidle mohou být ostré. Používejte ochranné rukavice odolné vůči vysokým teplotám a ochranné brýle.
- 9. Riziko poškození elektrické instalace:** Neupravujte elektrickou instalaci vozidla nevhodným způsobem. Chraňte kabely před prodřením, přerізnutím a přimáčknutím. Vedte kabely mimo horké a pohyblivé části.
- 10. Verze se zástrčkou do zásuvky a vypínačem:** Používejte pouze funkční zásuvku (např. zapalovač). Vedte kabel tak, aby neomezoval pohyby řidiče, nekolidoval s ovládacími prvky vozidla a nebyl vystaven poškození.
- 11. Povětrnostní podmínky a vlhkost:** Montáž provádějte v suchu. Nepoužívejte poškozený výrobek s prasklým krytem nebo netěsnostmi. Vlhkost v instalaci může vést ke zkratu a korozi.
- 12. Čištění:** Čistěte výrobek měkkým hadříkem a jemnými prostředky. Nepoužívejte agresivní rozpouštědla, která mohou poškodit čochu nebo těsnění.
- 13. Ovládání programů:** Změny režimů svícení provádějte pouze v bezpečných podmínkách. Neměňte nastavení během provádění činností vyžadujících plnou pozornost.
- 14. Dálkové ovládání a baterie:** Pokud je součástí sady dálkové ovládání, může obsahovat baterii. Neotevírejte dálkové ovládání nevhodným způsobem. Nezkratujte, nepropichujte, nezahřívajte a nevhazujte baterii do ohně. V případě poškození nebo vytečení baterie přerušete používání a vyhněte se kontaktu s obsahem.
- 15. Riziko spolknutí drobných částí:** Výrobek není určen pro děti. Dálkové ovládání, baterie a drobné montážní prvky mohou představovat riziko spolknutí nebo udušení. Uchovávejte výrobek a příslušenství mimo dosah dětí.
- 16. Homologace a použití v silničním provozu:** Výstražná a signalizační světla nemusí mít homologaci vyžadovanou pro použití na veřejných komunikacích a způsob a barva použití mohou podléhat právním omezením. Uživatel je odpovědný za dodržování místních předpisů.
- 17. Riziko nesprávného rozložení světla:** Nesprávná montáž nebo nastavení může způsobit vyzařování světla do nežádoucích směrů, což zvyšuje riziko ohrožení okolí.
- 18. Likvidace výrobku:** Použité výrobky nevyhazujte do směsného odpadu. Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku nebo obalu znamená, že použitý výrobek musí být předán k selektivnímu sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení. Odevzdejte použitý výrobek do sběrného místa odpadů nebo prodejci, který zajišťuje zpětný odběr, v souladu s místními předpisy.
- 19. Likvidace baterií:** Použité baterie nevyhazujte do směsného odpadu. Odevzdejte je na příslušném sběrném místě baterií v souladu s místními předpisy.
- 20. Odpovědnost:** Výrobce nenese odpovědnost za škody vzniklé v důsledku nesprávné montáže, chybného výběru výrobku nebo použití v rozporu s určením.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕЧЕНЬ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ, ОСНОВАННЫЙ НА ТРЕБОВАНИЯХ РЕГЛАМЕНТА ЕС 2023/988 ОБ ОБЩЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ.

Светодиодные предупреждающие и сигнальные лампы для транспортных средств Относится к версиям с пультом дистанционного управления, питанием от гнезда прикуривателя, а также версиям без пульта, управляемым выключателем.

- 1. Риск поражения электрическим током и короткого замыкания:** Перед монтажом или демонтажом отключите питание. Не подключайте изделие к проводке с сомнительным техническим состоянием. Не используйте изделие с поврежденным проводом, штекером, корпусом или с видимыми следами перегрева.
- 2. Риск неправильного питания:** Используйте изделие только в электрической системе, соответствующей спецификации продукта. Использование несоответствующего напряжения или типа питания может повредить изделие, проводку автомобиля и создать угрозу пожара.
- 3. Риск пожара и перегрева:** Обеспечьте правильный отвод тепла и не накрывайте изделие во время работы. В случае запаха гари, дыма, чрезмерного нагрева, мерцания или самопроизвольного выключения немедленно прекратите использование и отключите питание.
- 4. Риск повреждения зрения и дезориентации:** Не смотрите прямо в источник света с близкого расстояния. Интенсивный свет и стробоскопические эффекты могут вызвать дискомфорт, временное ослепление или дезориентацию.
- 5. Риск фоточувствительной реакции:** Мигающий свет может вызвать реакцию у людей, чувствительных к мерцающему свету. Не используйте изделие вблизи людей с фоточувствительной эпилепсией или гиперчувствительностью к мигающему свету.
- 6. Монтаж и демонтаж:** Выполняйте стационарный монтаж, вмешательство в проводку автомобиля и прокладку проводов только при наличии соответствующей квалификации и опыта. В противном случае доверьте монтаж квалифицированному механику. Неправильный монтаж может привести к поломке, короткому замыканию или повреждению автомобиля.
- 7. Риск травмы из-за ослабления или падения лампы:** Убедитесь, что лампа надежно закреплена. Версии, установленные на держателях или присосках, могут отклеиться из-за вибрации, температуры или загрязнения поверхности. Проверяйте крепление перед использованием и во время работы.
- 8. Риск порезов:** Соблюдайте осторожность при монтаже, так как монтажные элементы и края в автомобиле могут быть острыми. Используйте термостойкие защитные перчатки и защитные очки.
- 9. Риск повреждения электрической проводки:** Не модифицируйте электрическую проводку автомобиля ненадлежащим образом. Защищайте провода от перетирания, порезов и заземления. Прокладывайте провода вдали от горячих и движущихся элементов.
- 10. Версии со штекером для гнезда питания и выключателем:** Используйте только исправное гнездо питания (например, прикуриватель). Проложите провод так, чтобы он не ограничивал движения водителя, не мешал элементам управления автомобилем и не был подвержен повреждению.
- 11. Погодные условия и влага:** Выполняйте монтаж в сухих условиях. Не используйте поврежденное изделие с треснувшим корпусом или негерметичностью. Влага в проводке может привести к короткому замыканию и коррозии.
- 12. Очистка:** Чистите изделие мягкой тканью и мягкими средствами. Не используйте агрессивные растворители, которые могут повредить линзу или уплотнения.
- 13. Управление программами:** Изменяйте режимы свечения только в безопасных условиях. Не изменяйте настройки во время выполнения действий, требующих полного внимания.
- 14. Пульт и батарейка:** Если в комплект входит пульт, он может содержать батарейку. Не вскрывайте пульт ненадлежащим образом. Не замыкайте, не прокалывайте, не нагревайте и не бросайте батарейку в огонь. В случае повреждения или утечки батарейки прекратите использование и избегайте контакта с содержимым.
- 15. Риск проглатывания мелких деталей:** Изделие не предназначено для детей. Пульт, батарейка и мелкие монтажные элементы могут представлять опасность проглатывания или удушья. Храните изделие и аксессуары в недоступном для детей месте.
- 16. Омологация и использование в дорожном движении:** Предупреждающие и сигнальные лампы могут не иметь омологации, необходимой для использования на дорогах общего пользования, а способ и цвет использования могут подлежать законодательным ограничениям. Пользователь несет ответственность за соблюдение местных правил.
- 17. Риск неправильного распределения света:** Неправильный монтаж или настройка может вызвать излучение света в нежелательных направлениях, что повышает риск для окружающих.
- 18. Утилизация изделия:** Не выбрасывайте использованные изделия в смешанные отходы. Символ перечеркнутого мусорного бака на изделии или упаковке означает, что использованное изделие подлежит сдаче в пункт раздельного сбора отходов электрического и электронного оборудования. Сдайте использованное изделие в пункт сбора отходов или продавцу, осуществляющему прием, в соответствии с местными правилами.
- 19. Утилизация батареек:** Не выбрасывайте использованные батарейки в смешанные отходы. Сдайте их в соответствующий пункт сбора батареек в соответствии с местными правилами.
- 20. Ответственность:** Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильного монтажа, неправильного подбора изделия или использования не по назначению.

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK AZ ÁLTALÁNOS TERMÉKBIZTONSÁGRÓL SZÓLÓ 2023/988 EU RENDELET KÖVETELMÉNYEIN ALAPULÓ BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK LISTÁJA.

LED figyelmeztető és jelzőlámpák járműipari alkalmazásokhoz Vonatkozik a távirányítás, a csatlakozóaljzatról táplált és a kapcsolóval vezérelt távirányító nélküli változatokra.

- 1. Áramütés és rövidzárlat veszélye:** Szerelés vagy leszerelés előtt kapcsolja ki a tápellátást. Ne csatlakoztassa a terméket bizonytalan műszaki állapotú rendszerhez. Ne használja a terméket sérült vezetékkel, dugóval, burkolattal vagy látható túlmelegedési nyomokkal.
- 2. Nem megfelelő tápellátás veszélye:** A terméket csak a termékleírásnak megfelelő elektromos rendszerben használja. A nem megfelelő feszültség vagy áramtípus használata károsíthatja a terméket, a jármű rendszerét, és tűzveszélyt okozhat.
- 3. Tűz- és túlmelegedésveszély:** Biztosítsa a megfelelő hőelvezetést, és ne takarja le a terméket működés közben. Égett szag, füst, túlzott melegedés, villódzás vagy automatikus kikapcsolás esetén azonnal hagyja abba a használatot és áramtalanítsa a rendszert.
- 4. Szemkárosodás és dezorientáció veszélye:** Ne nézzen közvetlenül a fényforrásba közelről. Az intenzív fény és a stroboszkóp hatások kellemetlenséget, átmeneti vaktságot vagy dezorientációt okozhatnak.
- 5. Fényérzékeny reakció veszélye:** A villogó fény reakciókat válthat ki a villogó fényre érzékeny személyeknél. Ne használja a terméket fényérzékeny epilepsziában vagy villogó fényre való túlérzékenységekben szenvedő személyek közelében.
- 6. Felszerelés és leszerelés:** A rögzített felszerelést, a jármű rendszerébe való beavatkozást és a vezetékek elvezetését csak akkor végezze el, ha rendelkezik megfelelő képzéssel és tapasztalattal. Ellenkező esetben bízza a szerelést szakképzett szerelőre. A helytelen felszerelés meghibásodáshoz, rövidzárlathoz vagy a jármű károsodásához vezethet.
- 7. Sérülésveszély a lámpa kilazulása vagy leesése miatt:** Győződjön meg arról, hogy a lámpa stabilan van rögzítve. A tartókra vagy tapadókorongokra szerelt változatok leválhatnak a rezgés, a hőmérséklet vagy a felület szennyeződése miatt. Ellenőrizze a rögzítést használat előtt és munka közben.
- 8. Vágási sérülések veszélye:** Legyen óvatos a szerelés során, mivel a szerelőelemek és a jármű élei élesek lehetnek. Használjon hőálló védőkesztyűt és védőszemüveget.
- 9. Elektromos rendszer károsodásának veszélye:** Ne módosítsa a jármű elektromos rendszerét nem megfelelő módon. Védje a vezetékeket a kopástól, vágástól és zúzódástól. Vezesse a vezetékeket távol a forró és mozgó alkatrészekről.
- 10. Dugóval és kapcsolóval ellátott változatok:** Csak működőképes csatlakozóaljzatot (pl. szivargyújtó) használjon. Vezesse el a kábelt úgy, hogy ne korlátozza a vezető mozgását, ne zavarja a jármű kezelőszerveit, és ne legyen kitéve sérülésnek.
- 11. Időjárási körülmények és nedvesség:** A szerelést száraz körülmények között végezze. Ne használjon sérült terméket repedt burkolattal vagy szivárgással. A rendszerben lévő nedvesség rövidzárlathoz és korrózióhoz vezethet.
- 12. Tisztítás:** A terméket puha ruhával és kímélő szerekkel tisztítsa. Ne használjon agresszív oldószereket, amelyek károsíthatják a lensét vagy a tömítéseket.
- 13. Programvezérlés:** A világítási módokat csak biztonságos körülmények között változtassa meg. Ne módosítsa a beállításokat olyan tevékenységek végzése közben, amelyek teljes figyelmet igényelnek.
- 14. Távirányító és elem:** Ha a készlet tartalmaz távirányítót, az elemet tartalmazhat. Ne nyissa fel a távirányítót nem megfelelő módon. Ne zárja rövidre, ne szúrja ki, ne hevítse és ne dobja tűzbe az elemet. Az elem sérülése vagy szivárgása esetén hagyja abba a használatot, és kerülje az érintkezést a tartalommal.
- 15. Apró alkatrészek lenyelésének veszélye:** A termék nem gyermekek számára készült. A távirányító, az elem és az apró szerelőelemek lenyelés- vagy fulladásveszélyt jelenthetnek. Tartsa a terméket és a tartozékokat gyermekektől elzárva.
- 16. Homologizáció és közúti használat:** A figyelmeztető és jelzőlámpák nem feltétlenül rendelkeznek a közutakon való használatához szükséges homologizációval, és a használat módja és színe jogi korlátozások alá eshet. A felhasználó felelős a helyi előírások betartásáért.
- 17. Helytelen fényeloszlás kockázata:** A helytelen felszerelés vagy beállítás a fény nem kívánt irányokba történő kibocsátását okozhatja, ami növeli a környezetre gyakorolt veszély kockázatát.
- 18. Termék ártalmatlanítása:** A használt termékeket ne dobja a vegyes hulladékba. A terméken vagy a csomagoláson található áthúzott kuka szimbólum azt jelenti, hogy a használt terméket az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak szelektív gyűjtésére kell leadni. Adja le a használt terméket egy hulladékgyűjtő ponton vagy a visszavételt végző kereskedőnél, a helyi előírásoknak megfelelően.
- 19. Elemek ártalmatlanítása:** Ne dobja a használt elemeket a vegyes hulladékba. Adja le őket a megfelelő elemgyűjtő ponton, a helyi előírásoknak megfelelően.
- 20. Felelősség:** A gyártó nem vállal felelősséget a helytelen szerelésből, a termék hibás kiválasztásából vagy a nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért.

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE ZOZNAM BEZPEČNOSTNÝCH UPOZORNENÍ NA ZÁKLADE POŽIADAVIEK NARIADENIA EÚ 2023/988 O VŠEOBECNEJ BEZPEČNOSTI VÝROBKOV.

LED výstražné a signalizačné svetlá pre vozidlá Týka sa verzií s diaľkovým ovládaním, napájaných zo zásuvky a verzií bez diaľkového ovládania ovládaných vypínačom.

- 1. Riziko úrazu elektrickým prúdom a skratu:** Pred montážou alebo demontážou vypnite napájanie. Nepripájajte výrobok k inštalácii s neistým technickým stavom. Nepoužívajte výrobok s poškodeným káblom, zástrčkou, krytom alebo s viditeľnými známkami prehriatia.
- 2. Riziko nesprávneho napájania:** Používajte výrobok iba v elektrickej inštalácii zodpovedajúcej špecifikácii výrobku. Použitie nesprávneho napätia alebo typu napájania môže poškodiť výrobok, inštaláciu vozidla a spôsobiť riziko požiaru.
- 3. Riziko požiaru a prehriatia:** Zaisťte správny odvod tepla a nezakrývajte výrobok počas prevádzky. V prípade zápachu spáleniny, dymu, nadmerného zahrievania, blikania alebo samovoľného vypínania okamžite prerušte používanie a odpojte napájanie.
- 4. Riziko poškodenia zraku a dezorientácie:** Nepozerať sa priamo do zdroja svetla z malej vzdialenosti. Intenzívne svetlo a stroboskopické efekty môžu spôsobiť nepohodlie, dočasné oslepenie alebo dezorientáciu.
- 5. Riziko fotosenzitívnej reakcie:** Blikajúce svetlo môže vyvolať reakcie u osôb citlivých na blikajúce svetlá. Nepoužívajte výrobok v blízkosti osôb s fotosenzitívnou epilepsiou alebo precitlivosťou na blikajúce svetlo.
- 6. Montáž a demontáž:** Pevnú montáž, zásahy do inštalácie vozidla a vedenie káblov vykonávajte iba vtedy, ak máte príslušnú kvalifikáciu a skúsenosti. V opačnom prípade zverte montáž kvalifikovanému mechanikovi. Nesprávna montáž môže viesť k poruche, skratu alebo poškodeniu vozidla.
- 7. Riziko zranenia uvoľnením alebo odpadnutím svetla:** Uistite sa, že je svetlo stabilne pripevnené. Verzie montované na držiakoch alebo prísavkách sa môžu uvoľniť v dôsledku vibrácií, teploty alebo znečistenia povrchu. Kontrolujte upevnenie pred použitím a počas práce.
- 8. Riziko porezania:** Pri montáži dbajte na zvýšenú opatrnosť, pretože montážne prvky a hrany vo vozidle môžu byť ostré. Používajte ochranné rukavice odolné voči vysokým teplotám a ochranné okuliare.
- 9. Riziko poškodenia elektrickej inštalácie:** Neupravujte elektrickú inštaláciu vozidla nevhodným spôsobom. Chráňte káble pred predratím, prerezaním a pritlačením. Vedte káble mimo horúcich a pohyblivých častí.
- 10. Verzie so zástrčkou do zásuvky a vypínačom:** Používajte iba funkčnú zásuvku (napr. zapalovač). Vedte kábel tak, aby neobmedzoval pohyby vodiča, nekolidoval s ovládacími prvkami vozidla a nebol vystavený poškodeniu.
- 11. Poveternostné podmienky a vlhkosť:** Montáž vykonávajte v suchu. Nepoužívajte poškodený výrobok s prasknutým krytom alebo netesnosťami. Vlhkosť v inštalácii môže viesť ku skratu a korózii.
- 12. Čistenie:** Čistite výrobok mäkkou handričkou a jemnými prostriedkami. Nepoužívajte agresívne rozpúšťadlá, ktoré môžu poškodiť šošovku alebo tesnenia.
- 13. Ovládanie programov:** Zmeny režimov svietenia vykonávajte iba v bezpečných podmienkach. Nemeňte nastavenia počas vykonávania činností vyžadujúcich plnú pozornosť.
- 14. Diaľkové ovládanie a batéria:** Ak je súčasťou sady diaľkové ovládanie, môže obsahovať batériu. Neotvárajte diaľkové ovládanie nevhodným spôsobom. Neskratujte, neprepichujte, nezahrievajte a nevhadzujte batériu do ohňa. V prípade poškodenia alebo vytečenia batérie prerušte používanie a vyhnite sa kontaktu s obsahom.
- 15. Riziko prehltnutia drobných častí:** Výrobok nie je určený pre deti. Diaľkové ovládanie, batéria a drobné montážne prvky môžu predstavovať riziko prehltnutia alebo udusení. Uchovávajte výrobok a príslušenstvo mimo dosahu detí.
- 16. Homologizácia a použitie v cestnej premávke:** Výstražné a signalizačné svetlá nemusia mať homologizáciu vyžadovanú na použitie na verejných komunikáciách a spôsob a farba použitia môžu podliehať právnym obmedzeniam. Používateľ je zodpovedný za dodržiavanie miestnych predpisov.
- 17. Riziko nesprávneho rozloženia svetla:** Nesprávna montáž alebo nastavenie môže spôsobiť vyžarovanie svetla do nežiaducich smerov, čo zvyšuje riziko ohrozenia okolia.
- 18. Likvidácia výrobku:** Použitý výrobok nevyhadzujte do zmesového odpadu. Symbol preškrtnutej smetnej nádoby na výrobku alebo obale znamená, že použitý výrobok musí byť odovzdaný na separovaný zber odpadu z elektrických a elektronických zariadení. Odovzdajte použitý výrobok na zberné miesto odpadov alebo predajcovi, ktorý zabezpečuje spätný odber, v súlade s miestnymi predpismi.
- 19. Likvidácia batérií:** Použitá batéria nevyhadzujte do zmesového odpadu. Odovzdajte ich na príslušnom zbernom mieste batérií v súlade s miestnymi predpismi.
- 20. Zodpovednosť:** Výrobca nenesie zodpovednosť za škody vzniknuté v dôsledku nesprávnej montáže, chybného výberu výrobku alebo použitia v rozpore s určením.

VARNOSTNE INFORMACIJE SEZNAM VARNOSTNIH OPOZORIL NA PODLAGI ZAHTEV UREDBE EU 2023/988 O SPLOŠNI VARNOSTI PROIZVODOV.

LED opozorilne in signalne luči za uporabo v vozilih Velja za različice z daljinskim upravljalnikom, napajane iz vtičnice, in različice brez daljinskega upravljalnika s stikalom.

- 1. Nevarnost električnega udara in kratkega stika:** Pred montažo ali demontažo izklopite napajanje. Izdelka ne priključujte na napeljavo z negotovim tehničnim stanjem. Ne uporabljajte izdelka s poškodovanim kablom, vtičem, ohišjem ali vidnimi znaki pregrevanja.
- 2. Nevarnost nepravilnega napajanja:** Izdelek uporabljajte samo v električni napeljavi, ki je skladna s specifikacijo izdelka. Uporaba napačne napetosti ali vrste napajanja lahko poškoduje izdelek, napeljavo vozila in povzroči nevarnost požara.
- 3. Nevarnost požara in pregrevanja:** Zagotovite ustrezno odvajanje toplote in izdelka med delovanjem ne prekrivajte. V primeru vonja po zažganem, dima, prekomernega segrevanja, utripanja ali samodejnega izklopa takoj prenehajte z uporabo in odklopite napajanje.
- 4. Nevarnost poškodbe vida in dezorientacije:** Ne glejte neposredno v vir svetlobe od blizu. Intenzivna svetloba in stroboskopski učinki lahko povzročijo nelagodje, začasno slepoto ali dezorientacijo.
- 5. Nevarnost fotosenzitivne reakcije:** Utripajoča svetloba lahko sproži reakcije pri osebah, občutljivih na utripajočo svetlobo. Izdelka ne uporabljajte v bližini oseb s fotosenzitivno epilepsijo ali preobčutljivostjo na utripajočo svetlobo.
- 6. Montaža in demontaža:** Fiksno montažo, posege v napeljavo vozila in napeljavo kablov izvajajte le, če imate ustrezne kvalifikacije in izkušnje. V nasprotnem primeru montažo prepustite usposobljenemu mehaniku. Nepravilna montaža lahko povzroči okvaro, kratek stik ali poškodbe vozila.
- 7. Nevarnost poškodbe zaradi zrahljanja ali padca luči:** Prepričajte se, da je luč stabilno pritrjena. Različice, nameščene na držalih ali priseskah, se lahko odlepijo zaradi vibracij, temperature ali umazanih površin. Preverite pritrditev pred uporabo in med delom.
- 8. Nevarnost ureznin:** Pri montaži bodite previdni, saj so montažni elementi in robovi v vozilu lahko ostri. Uporabljajte toplotno odporne zaščitne rokavice in zaščitna očala.
- 9. Nevarnost poškodbe električne napeljave:** Ne spreminjajte električne napeljave vozila na neustrezen način. Zaščitite kable pred drgnjenjem, urezninami in stiskanjem. Kable napeljite stran od vročih in gibljivih delov.
- 10. Različice z vtičem za vtičnico in stikalom:** Uporabljajte samo delujočo vtičnico (npr. vžigalnik). Kabel napeljite tako, da ne omejuje gibanja voznika, ne moti krmilnih elementov vozila in ni izpostavljen poškodbam.
- 11. Vremenske razmere in vlaga:** Montažo izvajajte v suhih pogojih. Ne uporabljajte poškodovanega izdelka s počenim ohišjem ali puščanjem. Vlaga v napeljavi lahko povzroči kratek stik in korozijo.
- 12. Čiščenje:** Izdelek čistite z mehko krpo in blagimi sredstvi. Ne uporabljajte agresivnih topil, ki lahko poškodujejo lečo ali tesnila.
- 13. Nadzor programov:** Načine svetlenja spreminjajte le v varnih pogojih. Ne spreminjajte nastavitev med izvajanjem dejavnosti, ki zahtevajo polno pozornost.
- 14. Daljinski upravljalnik in baterija:** Če je v kompletu daljinski upravljalnik, lahko vsebuje baterijo. Daljinskega upravljalnika ne odpirajte na neustrezen način. Baterije ne kratak stik, ne prebadajte, ne segrevajte in ne mečite v ogenj. V primeru poškodbe ali puščanja baterije prenehajte z uporabo in se izogibajte stiku z vsebino.
- 15. Nevarnost zaužitja majhnih delov:** Izdelek ni namenjen otrokom. Daljinski upravljalnik, baterija in majhni montažni elementi lahko predstavljajo nevarnost zaužitja ali zadušitve. Izdelek in dodatke hranite zunaj dosega otrok.
- 16. Homologacija in uporaba v cestnem prometu:** Opozorilne in signalne luči morda nimajo homologacije, potrebne za uporabo na javnih cestah, način in barva uporabe pa sta lahko zakonsko omejena. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje lokalnih predpisov.
- 17. Tveganje nepravilne porazdelitve svetlobe:** Nepravilna montaža ali nastavev lahko povzroči oddajanje svetlobe v nezaželene smeri, kar povečuje tveganje za okolico.
- 18. Odstranjevanje izdelka:** Izrabljenih izdelkov ne odlagajte med mešane odpadke. Simbol prečrtanega smetnjaka na izdelku ali embalaži pomeni, da je treba izrabljen izdelek oddati v ločeno zbiranje odpadne električne in elektronske opreme. Izrabljen izdelek oddajte na zbirnem mestu za odpadke ali prodajalcu, ki omogoča vračilo, v skladu z lokalnimi predpisi.
- 19. Odstranjevanje baterij:** Izrabljenih baterij ne odlagajte med mešane odpadke. Oddajte jih na ustreznem zbirnem mestu za baterije, v skladu z lokalnimi predpisi.
- 20. Odgovornost:** Proizvajalec ne odgovarja za škodo, nastalo zaradi nepravilne montaže, napačne izbire izdelka ali uporabe v nasprotju z namenom.

GÜVENLİK BİLGİLERİ GENEL ÜRÜN GÜVENLİĞİNE İLİŞKİN 2023/988 SAYILI AB YÖNETMELİĞİ GEREKLİLİKLERİNE DAYANAN GÜVENLİK UYARILARI LİSTESİ.

Araç uygulamaları için LED uyarı ve sinyal lambaları Uzaktan kumandalı, güç soketinden beslenen ve anahtarla kontrol edilen uzaktan kumandasız versiyonlar için geçerlidir.

- Elektrik çarpması ve kısa devre riski:** Montaj veya demontajdan önce gücü kapatın. Ürünü teknik durumu belirsiz bir tesisata bağlamayın. Hasarlı kablo, fiş, gövde veya görünür aşırı ısınma izleri olan ürünü kullanmayın.
- Yanlış güç kaynağı riski:** Ürünü yalnızca ürün özelliklerine uygun bir elektrik tesisatında kullanın. Yanlış voltaj veya güç türü kullanımı ürüne, araç tesisatına zarar verebilir ve yangın tehlikesi oluşturabilir.
- Yangın ve aşırı ısınma riski:** Düzgün ısı dağılımını sağlayın ve çalışma sırasında ürünün üzerini örtmeyin. Yanık kokusu, duman, aşırı ısınma, titreme veya kendiliğinden kapanma durumunda kullanımı derhal durdurun ve güç kaynağını kesin.
- Görme hasarı ve yönelim bozukluğu riski:** Işık kaynağına yakından doğrudan bakmayın. Yoğun ışık ve stroboskopik etkiler rahatsızlık, geçici körlük veya yönelim bozukluğuna neden olabilir.
- Işığa duyarlı reaksiyon riski:** Yanıp sönen ışık, yanıp sönen ışıklara duyarlı kişilerde reaksiyonları tetikleyebilir. Ürünü ışığa duyarlı epilepsisi veya yanıp sönen ışığa aşırı duyarlılığı olan kişilerin yakınında kullanmayın.
- Montaj ve demontaj:** Sabit montajı, araç tesisatına müdahaleyi ve kablo döşemeyi yalnızca uygun niteliklere ve deneyime sahipseniz yapın. Aksi takdirde montajı kalifiye bir tamirciye yaptırın. Yanlış montaj arızaya, kısa devreye veya araç hasarına yol açabilir.
- Lambanın gevşemesi veya düşmesi nedeniyle yaralanma riski:** Lambanın sağlam bir şekilde sabitlendiğinden emin olun. Tutuculara veya vantuzlara monte edilen versiyonlar titreşim, sıcaklık veya yüzey kirliliği nedeniyle yerinden çıkabilir. Kullanımdan önce ve çalışma sırasında sabitlemeyi kontrol edin.
- Kesilme riski:** Montaj sırasında dikkatli olun, çünkü araçtaki montaj elemanları ve kenarlar keskin olabilir. Isıya dayanıklı koruyucu eldiven ve koruyucu gözlük kullanın.
- Elektrik tesisatına hasar verme riski:** Araç elektrik tesisatını uygunsuz şekilde değiştirmeyin. Kabloları aşınmaya, kesilmeye ve ezilmeye karşı koruyun. Kabloları sıcak ve hareketli parçalardan uzak tutun.
- Güç soketi fişi ve anahtarı olan versiyonlar:** Yalnızca çalışan bir güç soketi (örn. çakmaklık) kullanın. Kabloyu, sürücünün hareketlerini kısıtlamayacak, araç kontrolleriyle çakışmayacak ve hasara maruz kalmayacak şekilde döşeyin.
- Hava koşulları ve nem:** Montajı kuru koşullarda gerçekleştirin. Çatlak gövdeli veya sızıntılı hasarlı bir ürünü kullanmayın. Tesisattaki nem kısa devreye ve korozyona yol açabilir.
- Temizlik:** Ürünü yumuşak bir bez ve hafif maddelerle temizleyin. Lense veya contalara zarar verebilecek agresif çözücüler kullanmayın.
- Program kontrolü:** Aydınlatma modlarını yalnızca güvenli koşullarda değiştirin. Tam dikkat gerektiren faaliyetleri gerçekleştirirken ayarları değiştirmeyin.
- Uzaktan kumanda ve pil:** Set bir uzaktan kumanda içeriyorsa, pil içerebilir. Uzaktan kumandayı uygunsuz şekilde açmayın. Pili kısa devre yapmayın, delmeyin, ısıtmayın ve ateşe atmayın. Pil hasar görürse veya sızdırırsa, kullanımı durdurun ve içerikle temastan kaçın.
- Küçük parçaların yutulma riski:** Ürün çocuklar için tasarlanmamıştır. Uzaktan kumanda, pil ve küçük montaj elemanları yutulma veya boğulma tehlikesi oluşturabilir. Ürünü ve aksesuarları çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayın.
- Homologasyon ve trafikte kullanım:** Uyarı ve sinyal lambaları, kamuya açık yollarda kullanım için gerekli homologasyona sahip olmayabilir ve kullanım şekli ve rengi yasal kısıtlamalara tabi olabilir. Kullanıcı, yerel düzenlemelere uymaktan sorumludur.
- Yanlış ışık dağılımı riski:** Yanlış montaj veya konumlandırma, ışığın istenmeyen yönlere yayılmasına neden olarak çevre için riski artırabilir.
- Ürünün bertarafı:** Kullanılmış ürünleri karışık atıklara atmayın. Ürün veya ambalaj üzerindeki çarpı işaretli çöp kutusu sembolü, kullanılmış ürünün Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların ayrı toplanması için teslim edilmesi gerektiği anlamına gelir. Kullanılmış ürünü, yerel düzenlemelere uygun olarak bir atık toplama noktasına veya geri alım yapan satıcıya teslim edin.
- Pillerin bertarafı:** Kullanılmış pilleri karışık atıklara atmayın. Bunları yerel düzenlemelere uygun olarak uygun bir pil toplama noktasına teslim edin.
- Sorumluluk:** Üretici, yanlış montaj, yanlış ürün seçimi veya amacına uygun olmayan kullanımdan kaynaklanan hasarlardan sorumlu değildir.

SIGURNOSNE INFORMACIJE POPIS SIGURNOSNIH UPOZORENJA NA TEMELJU ZAHTJEVA UREDBE EU 2023/988 O OPĆOJ SIGURNOSTI PROIZVODA.

LED upozoravajuća i signalna svjetla za vozila Odnosi se na verzije s daljinskim upravljačem, napajane iz utičnice, te verzije bez daljinskog upravljača upravljane prekidačem.

- 1. Rizik od strujnog udara i kratkog spoja:** Prije montaže ili demontaže isključite napajanje. Ne spajajte proizvod na instalaciju nesigurnog tehničkog stanja. Ne koristite proizvod s oštećenim kablom, utikačem, kućištem ili vidljivim znakovima pregrijavanja.
- 2. Rizik od nepravilnog napajanja:** Koristite proizvod samo u električnoj instalaciji koja je u skladu sa specifikacijom proizvoda. Korištenje neodgovarajućeg napona ili vrste napajanja može oštetiti proizvod, instalaciju vozila i stvoriti opasnost od požara.
- 3. Rizik od požara i pregrijavanja:** Osigurajte pravilno odvođenje topline i ne prekrivajte proizvod tijekom rada. U slučaju mirisa paljevine, dima, prekomjernog zagrijavanja, treperenja ili samostalnog isključivanja odmah prekinite uporabu i isključite napajanje.
- 4. Rizik od oštećenja vida i dezorijentacije:** Ne gledajte izravno u izvor svjetlosti iz blizine. Intenzivno svjetlo i stroboskopski efekti mogu uzrokovati nelagodu, privremenu sljepoću ili dezorijentaciju.
- 5. Rizik od fotosenzitivne reakcije:** Treperavo svjetlo može izazvati reakcije kod osoba osjetljivih na treperava svjetla. Ne koristite proizvod u blizini osoba s fotosenzitivnom epilepsijom ili preosjetljivošću na treperavo svjetlo.
- 6. Montaža i demontaža:** Fiksnu montažu, zahvate na instalaciji vozila i polaganje kabela izvodite samo ako imate odgovarajuće kvalifikacije i iskustvo. U suprotnom, montažu povjerite kvalificiranom mehaničaru. Nepravilna montaža može dovesti do kvara, kratkog spoja ili oštećenja vozila.
- 7. Rizik od ozljede zbog labavljenja ili pada svjetiljke:** Uvjerite se da je svjetiljka stabilno pričvršćena. Verzije montirane na nosačima ili vakuumskim čašicama mogu se odvojiti zbog vibracija, temperature ili prljavštine na površini. Provjerite pričvršćenje prije uporabe i tijekom rada.
- 8. Rizik od posjekotina:** Budite oprezni tijekom montaže jer montažni elementi i rubovi u vozilu mogu biti oštri. Koristite zaštitne rukavice otporne na toplinu i zaštitne naočale.
- 9. Rizik od oštećenja električne instalacije:** Ne preinačujte električnu instalaciju vozila na neprikladan način. Zaštitite kabele od habanja, rezanja i prignječenja. Vodite kabele dalje od vrućih i pokretnih dijelova.
- 10. Verzije s utikačem za utičnicu i prekidačem:** Koristite samo ispravnu utičnicu (npr. upaljač za cigarete). Vodite kabel tako da ne ograničava pokrete vozača, ne ometa kontrole vozila i nije izložen oštećenju.
- 11. Vremenski uvjeti i vlaga:** Montažu vršite u suhim uvjetima. Ne koristite oštećen proizvod s napuknutim kućištem ili curenjem. Vlaga u instalaciji može dovesti do kratkog spoja i korozije.
- 12. Čišćenje:** Čistite proizvod mekom krpom i blagim sredstvima. Ne koristite agresivna otapala koja mogu oštetiti leću ili brtve.
- 13. Upravljanje programima:** Mijenjajte načine osvjetljenja samo u sigurnim uvjetima. Ne mijenjajte postavke dok obavljate aktivnosti koje zahtijevaju punu pozornost.
- 14. Daljinski upravljač i baterija:** Ako komplet uključuje daljinski upravljač, on može sadržavati bateriju. Ne otvarajte daljinski upravljač na neprikladan način. Ne stvarajte kratki spoj, ne bušite, ne zagrijavajte i ne bacajte bateriju u vatru. U slučaju oštećenja ili curenja baterije prekinite uporabu i izbjegavajte kontakt sa sadržajem.
- 15. Rizik od gutanja sitnih dijelova:** Proizvod nije namijenjen djeci. Daljinski upravljač, baterija i sitni montažni elementi mogu predstavljati opasnost od gutanja ili gušenja. Čuvajte proizvod i pribor izvan dohvata djece.
- 16. Homologacija i uporaba u cestovnom prometu:** Upozoravajuća i signalna svjetla možda nemaju homologaciju potrebnu za uporabu na javnim cestama, a način i boja uporabe mogu podlijevati zakonskim ograničenjima. Korisnik je odgovoran za poštivanje lokalnih propisa.
- 17. Rizik od nepravilne raspodjele svjetlosti:** Nepravilna montaža ili pozicioniranje mogu uzrokovati emisiju svjetlosti u neželjenim smjerovima, što povećava rizik za okolinu.
- 18. Zbrinjavanje proizvoda:** Istrošene proizvode ne bacajte u miješani otpad. Simbol prekržišene kante za smeće na proizvodu ili ambalaži znači da se istrošeni proizvod mora predati na odvojeno prikupljanje otpadne električne i elektroničke opreme. Predajte istrošeni proizvod na sabirno mjesto otpada ili prodavaču koji preuzima povrat, u skladu s lokalnim propisima.
- 19. Zbrinjavanje baterija:** Istrošene baterije ne bacajte u miješani otpad. Predajte ih na odgovarajuće sabirno mjesto za baterije, u skladu s lokalnim propisima.
- 20. Odgovornost:** Proizvođač ne snosi odgovornost za štete nastale zbog nepravilne montaže, pogrešnog odabira proizvoda ili uporabe koja nije u skladu s namjenom.

INFORMAȚII DE SIGURANȚĂ LISTA AVERTISEMENTELOR DE SIGURANȚĂ BAZATĂ PE CERINȚELE REGULAMENTULUI UE 2023/988 PRIVIND SIGURANȚA GENERALĂ A PRODUSELOR.

Lămpi de avertizare și semnalizare LED pentru vehicule Se aplică versiunilor cu telecomandă, alimentate de la priză, și versiunilor fără telecomandă controlate prin întrerupător.

- 1. Risc de electrocutare și scurtcircuit:** Opriti alimentarea înainte de montare sau demontare. Nu conectați produsul la o instalație cu stare tehnică incertă. Nu utilizați produsul cu cablu, ștecher, carcasă deteriorate sau cu semne vizibile de supraîncălzire.
- 2. Risc de alimentare incorectă:** Utilizați produsul numai într-o instalație electrică conformă cu specificațiile produsului. Utilizarea unei tensiuni sau a unui tip de alimentare incorect poate deteriora produsul, instalația vehiculului și poate crea un pericol de incendiu.
- 3. Risc de incendiu și supraîncălzire:** Asigurați o disipare corectă a căldurii și nu acoperiți produsul în timpul funcționării. În caz de miros de ars, fum, încălzire excesivă, palpăire sau oprire automată, întrerupeți imediat utilizarea și deconectați alimentarea.
- 4. Risc de afectare a vederii și dezorientare:** Nu priviți direct în sursa de lumină de la distanță mică. Lumina intensă și efectele stroboscopice pot cauza disconfort, orbire temporară sau dezorientare.
- 5. Risc de reacție fotosensibilă:** Lumina intermitentă poate declanșa reacții la persoanele sensibile la lumini intermitente. Nu utilizați produsul în apropierea persoanelor cu epilepsie fotosensibilă sau hipersensibilitate la lumina intermitentă.
- 6. Montare și demontare:** Efectuați montarea permanentă, intervenția în instalația vehiculului și pozarea cablurilor numai dacă aveți calificările și experiența corespunzătoare. În caz contrar, încredințați montarea unui mecanic calificat. Montarea incorectă poate duce la defectuni, scurtcircuit sau deteriorarea vehiculului.
- 7. Risc de rănire prin slăbirea sau căderea lămpii:** Asigurați-vă că lampa este fixată stabil. Versiunile montate pe suporturi sau ventuze se pot desprinde din cauza vibrațiilor, temperaturii sau murdăriei de pe suprafață. Verificați fixarea înainte de utilizare și în timpul lucrului.
- 8. Risc de tăiere:** Fiți precauți în timpul montajului, deoarece elementele de montare și marginile din vehicul pot fi ascuțite. Utilizați mănuși de protecție rezistente la căldură și ochelari de protecție.
- 9. Risc de deteriorare a instalației electrice:** Nu modificați instalația electrică a vehiculului în mod necorespunzător. Protejați cablurile împotriva abraziunii, tăierii și strivirii. Pozați cablurile departe de elementele fierbinți și mobile.
- 10. Versiuni cu ștecher pentru priză și întrerupător:** Utilizați numai o priză funcțională (de ex. brichetă). Pozați cablul astfel încât să nu limiteze mișcările șoferului, să nu interfereze cu comenzile vehiculului și să nu fie expus la deteriorări.
- 11. Condiții atmosferice și umiditate:** Efectuați montajul în condiții uscate. Nu utilizați un produs deteriorat cu carcasă crăpată sau scurgeri. Umiditatea în instalație poate duce la scurtcircuit și coroziune.
- 12. Curățare:** Curățați produsul cu o cârpă moale și agenți delicat. Nu utilizați solvenți agresivi care pot deteriora lentila sau garniturile.
- 13. Controlul programelor:** Schimbați modulele de iluminare numai în condiții de siguranță. Nu modificați setările în timp ce efectuați activități care necesită atenție deplină.
- 14. Telecomandă și baterie:** Dacă setul include o telecomandă, aceasta poate conține o baterie. Nu deschideți telecomanda în mod necorespunzător. Nu scurtcircuitați, nu găuriți, nu încălziți și nu aruncați bateria în foc. În caz de deteriorare sau scurgere a bateriei, întrerupeți utilizarea și evitați contactul cu conținutul.
- 15. Risc de înghițire a pieselor mici:** Produsul nu este destinat copiilor. Telecomanda, bateria și elementele mici de montare pot prezenta risc de înghițire sau sufocare. Păstrați produsul și accesoriile departe de copii.
- 16. Omologare și utilizare rutieră:** Lămpile de avertizare și semnalizare pot să nu dețină omologarea necesară pentru utilizarea pe drumurile publice, iar metoda și culoarea de utilizare pot fi supuse unor restricții legale. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea reglementărilor locale.
- 17. Risc de distribuție incorectă a luminii:** Montarea sau poziționarea incorectă poate cauza emisia de lumină în direcții nedorite, crescând riscul pentru mediu.
- 18. Eliminarea produsului:** Nu aruncați produsele uzate la deșeurile menajere. Simbolul pubelei tăiate de pe produs sau ambalaj înseamnă că produsul uzat trebuie predat pentru colectarea selectivă a Deșeurilor de Echipamente Electrice și Electronice. Predați produsul uzat la un punct de colectare a deșeurilor sau la un vânzător care asigură preluarea, în conformitate cu reglementările locale.
- 19. Eliminarea bateriilor:** Nu aruncați bateriile uzate la deșeurile menajere. Predați-le la un punct de colectare a bateriilor adecvat, în conformitate cu reglementările locale.
- 20. Răspundere:** Producătorul nu este responsabil pentru daunele rezultate din montajul incorect, alegerea greșită a produsului sau utilizarea neconformă cu destinația.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ СПИСКЪ С ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ, ОСНОВАН НА ИЗИСКВАНИЯТА НА РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2023/988 ОТНОСНО ОБЩАТА БЕЗОПАСНОСТ НА ПРОДУКТИТЕ.

LED предупредителни и сигнални лампи за превозни средства Отнася се за версии с дистанционно управление, захранвани от контакт и версии без дистанционно управление, управлявани от превключвател.

- 1. Риск от токов удар и късо съединение:** Изключете захранването преди монтаж или демонтаж. Не свързвайте продукта към инсталация с несигурно техническо състояние. Не използвайте продукта с повреден кабел, щепсел, корпус или видими следи от прегряване.
- 2. Риск от неправилно захранване:** Използвайте продукта само в електрическа инсталация, отговаряща на спецификацията на продукта. Използването на неправилно напрежение или тип захранване може да повреди продукта, инсталацията на автомобила и да създаде опасност от пожар.
- 3. Риск от пожар и прегряване:** Осигурете правилно отвеждане на топлината и не покривайте продукта по време на работа. В случай на миризма на изгоряло, дим, прекомерно нагряване, трептене или самоволно изключване, незабавно прекратете употребата и изключете захранването.
- 4. Риск от увреждане на зрението и дезориентация:** Не гледайте директно в източника на светлина от близко разстояние. Интензивната светлина и стробоскопичните ефекти могат да причинят дискомфорт, временно ослепяване или дезориентация.
- 5. Риск от фоточувствителна реакция:** Мигащата светлина може да предизвика реакции при хора, чувствителни към мигащи светлини. Не използвайте продукта в близост до хора с фоточувствителна епилепсия или свръхчувствителност към мигаща светлина.
- 6. Монтаж и демонтаж:** Извършвайте постоянен монтаж, намеса в инсталацията на автомобила и полагане на кабели само ако притежавате съответните квалификации и опит. В противен случай възложете монтажа на квалифициран механик. Неправилният монтаж може да доведе до повреда, късо съединение или щети по автомобила.
- 7. Риск от нараняване поради разхлабване или падане на лампата:** Уверете се, че лампата е закрепена стабилно. Версиите, монтирани на държачи или вендузи, могат да се отделят поради вибрации, температура или замърсяване на повърхността. Проверявайте закрепването преди употреба и по време на работа.
- 8. Риск от порязвания:** Бъдете внимателни по време на монтажа, тъй като монтажните елементи и ръбовете в автомобила могат да бъдат остри. Използвайте термоустойчиви предпазни ръкавици и предпазни очила.
- 9. Риск от повреда на електрическата инсталация:** Не модифицирайте електрическата инсталация на автомобила по неподходящ начин. Пазете кабелите от протриване, срязване и притискане. Прокарвайте кабелите далеч от горещи и движещи се части.
- 10. Версии с щепсел за контакт и превключвател:** Използвайте само изправен контакт (напр. запалка). Прокарайте кабела така, че да не ограничава движенията на водача, да не пречи на органите за управление на автомобила и да не е изложен на повреда.
- 11. Атмосферни условия и влага:** Извършвайте монтажа в сухи условия. Не използвайте повреден продукт с пукнат корпус или течове. Влагата в инсталацията може да доведе до късо съединение и корозия.
- 12. Почистване:** Почиствайте продукта с мека кърпа и меки препарати. Не използвайте агресивни разтворители, които могат да повредят лещата или уплътненията.
- 13. Управление на програмите:** Променяйте режимите на светене само в безопасни условия. Не променяйте настройките, докато извършвате дейности, изискващи пълно внимание.
- 14. Дистанционно управление и батерия:** Ако комплектът включва дистанционно управление, то може да съдържа батерия. Не отваряйте дистанционното управление по неподходящ начин. Не свързвайте накъсо, не пробивайте, не нагрявайте и не хвърляйте батерията в огън. В случай на повреда или изтичане на батерията, прекратете употребата и избягвайте контакт със съдържанието.
- 15. Риск от поглъщане на малки части:** Продуктът не е предназначен за деца. Дистанционното управление, батерията и малките монтажни елементи могат да представляват опасност от поглъщане или задушаване. Съхранявайте продукта и аксесоарите далеч от деца.
- 16. Хомологация и използване на пътя:** Предупредителните и сигналните лампи може да не притежават хомологацията, необходима за използване по обществените пътища, а начинът и цветът на използване може да подлежат на законови ограничения. Потребителят носи отговорност за спазването на местните разпоредби.
- 17. Риск от неправилно разпределение на светлината:** Неправилният монтаж или позициониране може да причини излъчване на светлина в нежелани посоки, което увеличава риска за околната среда.
- 18. Изхвърляне на продукта:** Не изхвърляйте използваните продукти в смесените отпадъци. Символът на зачеркнат контейнер върху продукта или опаковката означава, че използваният продукт трябва да се предаде за разделно събиране на Отпадъци от Електрическо и Електронно Оборудване. Предайте използвания продукт в пункт за събиране на отпадъци или на търговец, който приема връщане, в съответствие с местните разпоредби.
- 19. Изхвърляне на батерии:** Не изхвърляйте използваните батерии в смесените отпадъци. Предайте ги в подходящ пункт за събиране на батерии, в съответствие с местните разпоредби.
- 20. Отговорност:** Производителят не носи отговорност за щети, възникнали от неправилен монтаж, грешен избор на продукт или употреба не по предназначение.

OHUTUSTEAVE OHUTUSHOVIATUSTE LOETELU, MIS PÕHINEB ELI MÄÄRUSE 2023/988 (TOODETE ÜLDISE OHUTUSE KOHTA) NÕUETEL.

LED-hoiatus- ja signaallambid sõidukitele Kehtib kaugjuhtimispuldiga, pistikupesast toidetavate ja lülitiga juhitud kaugjuhtimispuldita versioonide puhul.

- Elektrilöögi ja lühise oht:** Enne paigaldamist või eemaldamist lülitage toide välja. Ärge ühendage toodet ebakindlas tehnilises seisukorras süsteemi. Ärge kasutage toodet kahjustatud kaabli, pistiku, korpuse või nähtavate ülekuumenemise märkidega.
- Vale toiteallika oht:** Kasutage toodet ainult toote spetsifikatsioonile vastavas elektrisüsteemis. Vale pinget või toitetüübi kasutamine võib kahjustada toodet või sõiduki süsteemi ja tekitada tuleohtu.
- Tule- ja ülekuumenemisoht:** Tagage korralik soojuse hajumine ja ärge katke toodet töötamise ajal kinni. Põlemislõhna, suitsu, liigse kuumenemise, virvenduse või iseenesliku väljalülitumise korral lõpetage kohe kasutamine ja ühendage toide lahti.
- Silmakahjustuse ja desorientatsiooni oht:** Ärge vaadake lähedalt otse valgusallikasse. Intensiivne valgus ja stroboskoopiefektid võivad põhjustada ebamugavustunnet, ajutist pimedaksjäämist või desorientatsiooni.
- Valgustundliku reaktsiooni oht:** Vilkuv valgus võib põhjustada reaktsioone inimestel, kes on tundlikud vilkuvatele tuledele. Ärge kasutage toodet valgustundliku epilepsia või vilkuva valguse suhtes ülitundlike inimeste läheduses.
- Paigaldamine ja eemaldamine:** Tehke püsipaigaldust, sekkuge sõiduki süsteemi ja paigaldage kaableid ainult siis, kui teil on vastav kvalifikatsioon ja kogemus. Vastasel juhul usaldage paigaldamine kvalifitseeritud mehaanikule. Vale paigaldus võib põhjustada rikke, lühise või sõiduki kahjustumise.
- Lambi lõdvenemisest või allakukkumisest tulenev vigastusoht:** Veenduge, et lamp on kindlalt kinnitatud. Hoidikutele või iminappadele paigaldatud versioonid võivad vibratsiooni, temperatuuri või pinna määrdumise tõttu lahti tulla. Kontrollige kinnitust enne kasutamist ja töö ajal.
- Lõikehaavade oht:** Olge paigaldamisel ettevaatlik, kuna kinnituselemendid ja sõiduki servad võivad olla teravad. Kasutage kuumakindlaid kaitsekindaid ja kaitseprille.
- Elektrisüsteemi kahjustumise oht:** Ärge muutke sõiduki elektrisüsteemi ebaõigesti. Kaitske kaableid hõõrdumise, sisselõigete ja muljumise eest. Vedage kaablid eemale kuumadest ja liikuvatest osadest.
- Pistikupesa ja lülitiga versioonid:** Kasutage ainult töökorras pistikupesa (nt sigaretisüütaja). Vedage kaabel nii, et see ei piiraks juhi liigutusi, ei segaks sõiduki juhtseadmeid ega oleks kahjustuste ohus.
- Ilmastikutingimused ja niiskus:** Paigaldage kuivades tingimustes. Ärge kasutage kahjustatud toodet, mille korpus on pragunenud või lekib. Niiskus süsteemis võib põhjustada lühiseid ja korrosiooni.
- Puhastamine:** Puhastage toodet pehme lapi ja leebete vahenditega. Ärge kasutage agressiivseid lahusteid, mis võivad kahjustada läätse või tihendeid.
- Programmi juhtimine:** Muutke valgustusrežiime ainult ohututes tingimustes. Ärge muutke seadeid tegevuste ajal, mis nõuavad täielikku tähelepanu.
- Kaugjuhtimispult ja patarei:** Kui komplektis on kaugjuhtimispult, võib see sisaldada patareid. Ärge avage kaugjuhtimispulti ebaõigesti. Ärge lühistage, torgake läbi, kuumutage ega visake patareid tulle. Patarei kahjustumise või lekke korral lõpetage kasutamine ja vältige kokkupuudet sisuga.
- Väikeste osade allaneelamise oht:** Toode ei ole mõeldud lastele. Kaugjuhtimispult, patarei ja väikesed kinnituselemendid võivad põhjustada allaneelamis- või lämbumisohtu. Hoidke toodet ja tarvikuid lastele kättesaamatus kohas.
- Tüübikinnitus ja kasutamine liikluses:** Hoiatus- ja signaallampidel ei pruugi olla avalikel teedel kasutamiseks nõutavat tüübikinnitust ning kasutusviisi ja -värv võivad olla seaduslikult piiratud. Kasutaja vastutab kohalike eeskirjade järgimise eest.
- Vale valgusjaotuse oht:** Vale paigaldus või asend võib põhjustada valguse kiirgamist soovimatutes suundades, suurendades ohtu ümbritsevale keskkonnale.
- Toote kõrvaldamine:** Ärge visake kasutatud tooteid segaolmejäätmete hulka. Lähikriipsutatud prügikasti sümbol tootel või pakendil tähendab, et kasutatud toode tuleb viia elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete eraldi kogumispunkti. Viige kasutatud toode jäätmekogumispunkti või tagasisivõtmist teostava müüja juurde vastavalt kohalikele eeskirjadele.
- Patareide kõrvaldamine:** Ärge visake kasutatud patareisid segaolmejäätmete hulka. Viige need vastavasse patareide kogumispunkti vastavalt kohalikele eeskirjadele.
- Vastutus:** Tootja ei vastuta kahjude eest, mis tulenevad valest paigaldusest, valest tootevalikust või mitteshipärasest kasutamisest.

SAUGOS INFORMACIJA SAUGOS ĮSPĖJIMŲ SĄRAŠAS, PAGRĮSTAS ES REGLAMENTO 2023/988 DĖL BENDROS GAMINIŲ SAUGOS REIKALAVIMAIS.

LED įspėjamieji ir signaliniai žibintai transporto priemonėms Taikoma versijoms su nuotolinio valdymo pultu, maitinamoms iš lizdo, ir versijoms be pulto, valdomoms jungikliu.

- Elektros smūgio ir trumpojo jungimo pavojus:** Prieš montuodami arba išmontuodami išjunkite maitinimą. Nejunkite gaminio prie netvarkingos techninės būklės instaliacijos. Nenaudokite gaminio su pažeistu laidu, kištuku, korpusu arba matomais perkaitimo požymiais.
- Netinkamo maitinimo pavojus:** Naudokite gaminį tik gaminio specifikaciją atitinkančioje elektros instaliacijoje. Netinkamos įtampas arba maitinimo tipo naudojimas gali sugadinti gaminį, transporto priemonės instaliaciją ir sukelti gaisro pavojų.
- Gaisro ir perkaitimo pavojus:** Užtikrinkite tinkamą šilumos išsklaidymą ir neuždenkite gaminio veikimo metu. Pajutus degėsių kvapą, pastebėjus dūmus, per didelį kaitimą, mirgėjimą ar savaiminį išsijungimą, nedelsdami nutraukite naudojimą ir atjunkite maitinimą.
- Regėjimo pažeidimo ir dezorientacijos pavojus:** Nežiūrėkite tiesiai į šviesos šaltinį iš arti. Intensyvi šviesa ir stroboskopiniai efektai gali sukelti diskomfortą, laikiną apakimą arba dezorientaciją.
- Jautrumo šviesai reakcijos pavojus:** Mirksinti šviesa gali sukelti reakciją asmenims, jautriems mirksinčioms šviesoms. Nenaudokite gaminio šalia asmenų, sergančių fotosenzityvia epilepsija arba turinčių padidėjusį jautrumą mirksinčiai šviesai.
- Montavimas ir išmontavimas:** Stacionarų montavimą, intervenciją į transporto priemonės instaliaciją ir laidų tiesimą atlikite tik turėdami atitinkamą kvalifikaciją ir patirtį. Kitu atveju montavimą patikėkite kvalifikuotam mechanikui. Netinkamas montavimas gali lemti gedimą, trumpąjį jungimą arba transporto priemonės sugadinimą.
- Sužalojimo pavojus dėl žibinto atsilaisvinimo arba nukritimo:** Įsitikinkite, kad žibintas pritvirtintas stabiliai. Versijos, montuojamos ant laikiklių arba siurbtukų, gali atsiskirti dėl vibracijos, temperatūros arba paviršiaus nešvarumų. Patikrinkite tvirtinimą prieš naudojimą ir darbo metu.
- Įsipjovimo pavojus:** Montuodami būkite atsargūs, nes montavimo elementai ir briaunos transporto priemonėje gali būti aštrūs. Naudokite karščiui atsparias apsaugines pirštines ir apsauginius akinius.
- Elektros instaliacijos pažeidimo pavojus:** Nemodifikuokite transporto priemonės elektros instaliacijos netinkamu būdu. Saugokite laidus nuo trinties, įpjovimų ir suspaudimo. Tieskite laidus atokiau nuo karštų ir judančių dalių.
- Versijos su kištuku lizdui ir jungikliu:** Naudokite tik veikiančią maitinimo lizdą (pvz., cigarečių degiklio). Laidą tieskite taip, kad jis nevaržytų vairuotojo judesių, netrukdytų transporto priemonės valdymui ir nebūtų pažeidžiamas.
- Oro sąlygos ir drėgmė:** Montavimą atlikite sausomis sąlygomis. Nenaudokite pažeisto gaminio su įtrūkusi korpusu arba nesandaraus. Drėgmė instaliacijoje gali sukelti trumpąjį jungimą ir koroziją.
- Valymas:** Valykite gaminį minkšta šluoste ir švelniomis priemonėmis. Nenaudokite agresyvių tirpiklių, kurie gali pažeisti lęšį arba sandariklius.
- Programų valdymas:** Šviesos režimus keiskite tik saugiomis sąlygomis. Nekeiskite nustatymų atlikdami veiksmus, reikalaujančius viso dėmesio.
- Nuotolinio valdymo pultas ir baterija:** Jei rinkinyje yra nuotolinio valdymo pultas, jame gali būti baterija. Neatidarykite pulto netinkamu būdu. Nesujunkite trumpuoju jungimu, nepradurkite, nekaitinkite ir nemeskite baterijos į ugnį. Pažeidus bateriją arba ją ištekėjus, nutraukite naudojimą ir venkite kontakto su turiniu.
- Smulkių dalių prarijimo pavojus:** Gaminys neskirtas vaikams. Nuotolinio valdymo pultas, baterija ir smulkūs montavimo elementai gali kelti prarijimo arba užspringimo pavojų. Laikykite gaminį ir priedus vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Patvirtinimas ir naudojimas kelių eisme:** Įspėjamieji ir signaliniai žibintai gali neturėti patvirtinimo, reikalingo naudoti viešuosiuose keliuose, o naudojimo būdas ir spalva gali būti ribojami įstatymais. Naudotojas atsako už vietinių taisyklių laikymąsi.
- Netinkamo šviesos paskirstymo rizika:** Netinkamas montavimas arba padėties nustatymas gali lemti šviesos sklaidimą nepageidaujamomis kryptimis, didinant pavojų aplinkiniams.
- Gaminio šalinimas:** Neišmeskite panaudotų gaminių kartu su mišriomis atliekomis. Perbrauktos šiukšliadėžės simbolis ant gaminio ar pakuotės reiškia, kad panaudotas gaminys turi būti atiduotas į atskirą Elektros ir elektroninės įrangos atliekų surinkimo punktą. Atiduokite panaudotą gaminį į atliekų surinkimo punktą arba pardavėjui, priimančiam grąžinamus gaminius, laikydamiesi vietinių taisyklių.
- Baterijų šalinimas:** Neišmeskite panaudotų baterijų kartu su mišriomis atliekomis. Atiduokite jas į atitinkamą baterijų surinkimo punktą, laikydamiesi vietinių taisyklių.
- Atsakomybė:** Gamintojas neatsako už žalą, atsiradusią dėl netinkamo montavimo, netinkamo gaminio parinkimo ar naudojimo ne pagal paskirtį.

DROŠĪBAS INFORMĀCIJA DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMU SARAKSTS, PAMATOJOTIES UZ ES REGULAS 2023/988 PAR PRODUKTU VISPĀRĒJU DROŠUMU PRAŠĪBĀM.

LED brīdinājuma un signāllampas transportlīdzekļiem Attiecas uz versijām ar tālvadības pulti, darbināmām no kontaktligzdas, un versijām bez tālvadības pults, vadāmām ar slēdzi.

- Elektriskās strāvas trieciena un īssavienojuma risks:** Pirms montāžas vai demontāžas izslēdziet strāvas padevi. Nepievienojiet produktu instalācijai ar nedrošu tehnisko stāvokli. Nelietojiet produktu ar bojātu kabeli, kontaktdakšu, korpusu vai redzamām pārkaršanas pazīmēm.
- Nepareizas barošanas risks:** Lietojiet produktu tikai tādā elektroinstalācijā, kas atbilst produkta specifikācijai. Nepareiza sprieguma vai barošanas veida izmantošana var sabojāt produktu, transportlīdzekļa instalāciju un radīt ugunsgrēka draudus.
- Ugunsgrēka un pārkaršanas risks:** Nodrošiniet pareizu siltuma izkliedi un neaizklājiet produktu darbības laikā. Ja jūtat deguma smaku, redzat dūmus, pārmērīgu sakaršanu, mirgošanu vai novērojat patvaļīgu izslēgšanos, nekavējoties pārtrauciet lietošanu un atvienojiet strāvas padevi.
- Redzes bojājumu un dezorientācijas risks:** Neskatieties tieši gaismas avotā no tuva attāluma. Intensīva gaisma un stroboskopiskie efekti var izraisīt diskomfortu, īslaicīgu apžilbšanu vai dezorientāciju.
- Fotosensitīvas reakcijas risks:** Mirgojoša gaisma var izraisīt reakciju cilvēkiem, kas ir jutīgi pret mirgojošu gaismu. Nelietojiet produktu cilvēku ar fotosensitīvu epilepsiju vai paaugstinātu jutību pret mirgojošu gaismu tuvumā.
- Montāža un demontāža:** Veiciet pastāvīgu montāžu, ieviešanos transportlīdzekļa instalācijā un kabelu izvilkšanu tikai tad, ja jums ir atbilstoša kvalifikācija un pieredze. Pretējā gadījumā uzticiet montāžu kvalificētam mehāniķim. Nepareiza montāža var izraisīt kļūmes, īssavienojumu vai transportlīdzekļa bojājumus.
- Traumu risks lampas atslābuma vai nokrišanas dēļ:** Pārliecinieties, ka lampa ir stabili piestiprināta. Versijas, kas uzstādītas uz turētājiem vai piesūcekņiem, var atdalīties vibrācijas, temperatūras vai virsmas netīrumu dēļ. Pārbaudiet stiprinājumu pirms lietošanas un darba laikā.
- Sagriešanās risks:** Esiet piesardzīgi montāžas laikā, jo montāžas elementi un malas transportlīdzekli var būt asas. Izmantojiet karstumizturīgus aizsargcimdus un aizsargbrilles.
- Elektroinstalācijas bojājumu risks:** Nepārveidojiet transportlīdzekļa elektroinstalāciju nepiemērotā veidā. Sargājiet kabelus no nobēršanās, iegriezumiem un saspiēšanas. Izvietojiet kabelus tālāk no karstām un kustīgām daļām.
- Versijas ar kontaktdakšu kontaktligzdai un slēdzi:** Izmantojiet tikai darba kārtībā esošu kontaktligzdu (piem., piesmēķētāju). Izvietojiet kabeli tā, lai tas neierobežotu vadītāja kustības, netraucētu transportlīdzekļa vadības ierīcēm un nebūtu pakļauts bojājumiem.
- Laika apstākļi un mitrums:** Veiciet montāžu sausos apstākļos. Nelietojiet bojātu produktu ar ieplaisājušu korpusu vai noplūdēm. Mitrums instalācijā var izraisīt īssavienojumu un koroziju.
- Tīrīšana:** Tīriet produktu ar mīkstu drānu un maigiem līdzekļiem. Nelietojiet agresīvus šķīdinātājus, kas var sabojāt lēcu vai blīves.
- Programmu vadība:** Mainiet apgaismojuma režīmus tikai drošos apstākļos. Nemainiet iestatījumus, veicot darbības, kas prasa pilnu uzmanību.
- Tālvadības pults un baterija:** Ja komplektā ir tālvadības pults, tā var saturēt bateriju. Neatveriet tālvadības pulti nepiemērotā veidā. Neradiet īssavienojumu, necaurduriet, nekarsējiet un nemetiet bateriju ugunī. Baterijas bojājuma vai noplūdes gadījumā pārtrauciet lietošanu un izvairieties no saskares ar saturu.
- Sīku detaļu norišanas risks:** Produkts nav paredzēts bērniem. Tālvadības pults, baterija un sīkie montāžas elementi var radīt norišanas vai aizrīšanās risku. Glabājiet produktu un piederumus bērniem nepieejamā vietā.
- Homologācija un lietošana ceļu satiksmē:** Brīdinājuma un signāllampām var nebūt homologācijas, kas nepieciešama lietošanai uz koplietošanas ceļiem, un lietošanas metode un krāsa var būt pakļauta juridiskiem ierobežojumiem. Lietotājs ir atbildīgs par vietējo noteikumu ievērošanu.
- Nepareizas gaismas sadalījuma risks:** Nepareiza montāža vai pozicionēšana var izraisīt gaismas emisiju nevēlamos virzienos, kas palielina risku apkārtējai videi.
- Produkta utilizācija:** Neizmetiet noliotos produktus sadzīves atkritumos. Pārsvītrotas atkritumu tvertnes simbols uz produkta vai iepakojuma nozīmē, ka noliemotais produkts jānodod atsevišķai Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu savākšanai. Nododiet noliemoto produktu atkritumu savākšanas punktā vai pārdevējam, kas nodrošina pieņemšanu, saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- Bateriju utilizācija:** Neizmetiet izlietotās baterijas sadzīves atkritumos. Nododiet tās atbilstošā bateriju savākšanas punktā saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- Atbildība:** Ražotājs nav atbildīgs par bojājumiem, kas radušies nepareizas montāžas, nepareizas produkta izvēles vai mērķim neatbilstošas lietošanas dēļ.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ ПЕРЕЛІК ПОПЕРЕДЖЕНЬ ЩОДО БЕЗПЕКИ, ЗАСНОВАНИЙ НА ВИМОГАХ РЕГЛАМЕНТУ ЄС 2023/988 ПРО ЗАГАЛЬНУ БЕЗПЕКУ ПРОДУКЦІЇ.

LED попереджувальні та сигнальні лампи для транспортних засобів Стосується версій з пультом дистанційного керування, що живляться від розетки, та версій без пульта, керованих вимикачем.

- 1. Ризик ураження електричним струмом та короткого замикання:** Перед монтажем або демонтажем вимкніть живлення. Не підключайте виріб до установки з непевним технічним станом. Не використовуйте виріб з пошкодженням кабелем, штекером, корпусом або з видимими слідами перегріву.
- 2. Ризик неправильного живлення:** Використовуйте виріб лише в електричній установці, що відповідає специфікації виробу. Використання невідповідної напруги або типу живлення може пошкодити виріб, установку транспортного засобу та створити пожежну небезпеку.
- 3. Ризик пожежі та перегріву:** Забезпечте належне відведення тепла та не накривайте виріб під час роботи. У разі запаху горілого, диму, надмірного нагрівання, мерехтіння або мимовільного вимкнення негайно припиніть використання та відключіть живлення.
- 4. Ризик пошкодження зору та дезорієнтації:** Не дивіться прямо в джерело світла з близької відстані. Інтенсивне світло та стробоскопічні ефекти можуть викликати дискомфорт, тимчасове засліплення або дезорієнтацію.
- 5. Ризик фоточутливої реакції:** Миготливе світло може викликати реакцію у людей, чутливих до миготливого світла. Не використовуйте виріб поблизу людей з фоточутливою епілепсією або гіперчутливістю до миготливого світла.
- 6. Монтаж та демонтаж:** Виконуйте стаціонарний монтаж, втручання в установку транспортного засобу та прокладання кабелів лише за наявності відповідної кваліфікації та досвіду. В іншому випадку довірте монтаж кваліфікованому механіку. Неправильний монтаж може призвести до поломки, короткого замикання або пошкодження транспортного засобу.
- 7. Ризик травмування через ослаблення або падіння лампи:** Переконайтеся, що лампа надійно закріплена. Версії, встановлені на тримачах або присосках, можуть від'єднатися через вібрацію, температуру або забруднення поверхні. Перевіряйте кріплення перед використанням та під час роботи.
- 8. Ризик порізів:** Будьте обережні під час монтажу, оскільки монтажні елементи та краї в транспортному засобі можуть бути гострими. Використовуйте термостійкі захисні рукавички та захисні окуляри.
- 9. Ризик пошкодження електричної установки:** Не модифікуйте електричну установку транспортного засобу неналежним чином. Захищайте кабелі від перетирання, порізів та притискання. Прокладайте кабелі подалі від гарячих та рухомих частин.
- 10. Версії зі штекером для розетки живлення та вимикачем:** Використовуйте лише справну розетку живлення (наприклад, прикурювач). Прокладайте кабель так, щоб він не обмежував рухів водія, не заважав органам керування транспортним засобом та не був підданий пошкодженню.
- 11. Погодні умови та волога:** Виконуйте монтаж у сухих умовах. Не використовуйте пошкоджений виріб з тріснутим корпусом або витокami. Волога в установці може призвести до короткого замикання та корозії.
- 12. Очищення:** Чистіть виріб м'якою тканиною та м'якими засобами. Не використовуйте агресивні розчинники, які можуть пошкодити лінзу або ущільнення.
- 13. Керування програмами:** Змінюйте режими світіння лише в безпечних умовах. Не змінюйте налаштування під час виконання дій, що вимагають повної уваги.
- 14. Пульт дистанційного керування та батарейка:** Якщо в комплект входить пульт, він може містити батарейку. Не відкривайте пульт неналежним чином. Не замикайте, не проколюйте, не нагрівайте та не кидайте батарейку у вогонь. У разі пошкодження або витoku батарейки припиніть використання та уникайте контакту з вмістом.
- 15. Ризик проковтування дрібних деталей:** Виріб не призначений для дітей. Пульт, батарейка та дрібні монтажні елементи можуть становити небезпеку проковтування або задиху. Зберігайте виріб та аксесуари в недоступному для дітей місці.
- 16. Омологация та використання в дорожньому русі:** Попереджувальні та сигнальні лампи можуть не мати омологатії, необхідної для використання на дорогах загального користування, а спосіб і колір використання можуть підлягати законодавчим обмеженням. Користувач несе відповідальність за дотримання місцевих правил.
- 17. Ризик неправильного розподілу світла:** Неправильний монтаж або позиціонування може спричинити випромінювання світла в небажаних напрямках, що підвищує ризик для оточуючих.
- 18. Утилізація виробу:** Не викидайте використані вироби у змішані відходи. Символ перекресленого сміттевого бака на виробі або упаковці означає, що використаний виріб підлягає здачі в пункт роздільного збору Відходів Електричного та Електронного Обладнання. Здайте використаний виріб у пункт збору відходів або продавцю, який здійснює прийом, відповідно до місцевих правил.
- 19. Утилізація батарейок:** Не викидайте використані батарейки у змішані відходи. Здайте їх у відповідний пункт збору батарейок відповідно до місцевих правил.
- 20. Відповідальність:** Виробник не несе відповідальності за збитки, що виникли внаслідок неправильного монтажу, неправильного підбору виробу або використання не за призначенням.