

DE

ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG

EN

OPERATING INSTRUCTION

86250D - 03/2024



Traffic Safety

Klapp-Bake LED Flash

Typ 25407KSNLPGELED

Typ 25407KSNQLED

Typ 25407KSNRPGELED

Batterie

Battery

Lichtaustritt einseitig

uni-directional



horizont

horizont group gmbh
Traffic Safety

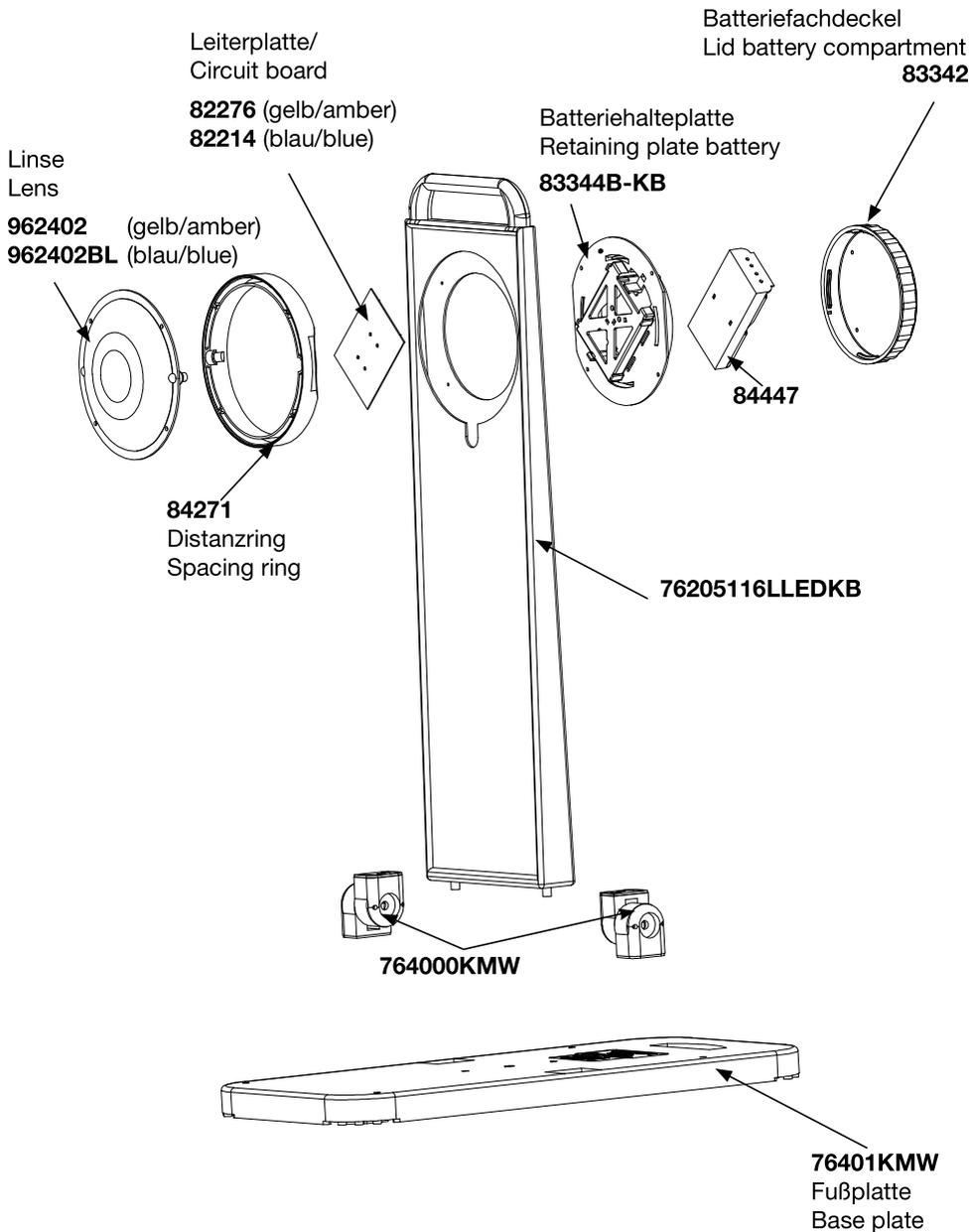
Postfach 13 40
34483 Korbach

Homberger Weg 4-6
34497 Korbach
Germany

Telefon: +49 (0) 56 31 / 5 65 - 2 00
Telefax: +49 (0) 56 31 / 5 65 - 2 48

traffic@horizont.com
www.horizont.com





de Klapp-BakeLED Flash

Die Baken/Leuchten Kombination Klapp-BakeLED Flash besteht aus einer Fußplatte mit darauf montierter, durch Rastscharniere aufklappbarer Bake. Diese ist, abhängig von der Ausführung, mit verschiedenartiger Reflexfolie auf dem Bakenblatt beklebt. In das Bakenblatt ist die batteriebetriebene Warnleuchte integriert. Die Leuchte hat einseitigen Lichtaustritt. Die Klapp-BakeLED Flash dient zur schnellen Absicherung von Unfall- oder Gefahrenstellen.

Vor der ersten Inbetriebnahme sind die erforderlichen Batterien einzusetzen (vier Stück 1,5V Typ LR14 ‚Baby‘; Batterien nicht im Lieferumfang enthalten). Dazu den Batteriefachdeckel an der Rückseite der Leuchte gegen den Uhrzeigersinn drehen und abnehmen. Batterien wie auf dem Batteriefachboden dargestellt einsetzen. Achten Sie dabei besonders auf die richtige Polung. Wechseln Sie immer den ganzen Batteriesatz aus. Batteriefachdeckel aufsetzen (Pfeil auf dem Deckel weist auf die linke obere Befestigungsschraube) und durch Drehung im Uhrzeigersinn wieder schließen. Der Deckel muss bis über die Rastung gedreht werden, so dass der Pfeil auf TOP zeigt.

Die Klapp-Bake verfügt über eine LED (Rot/Grün), die die aktuelle Kapazität der Batterie anzeigt. Wenn die Anzeige auf Rot wechselt, sollten nach Einsatzende die Batterien getauscht werden.

Der EIN/AUS Schalter befindet sich unterhalb des Lichtaustrittes in einer Aussparung des Gehäuseringes.

Eine interne Schaltung reduziert bei Dunkelheit die abgegebene Lichtleistung (Nachtabsenkung).

Wird die Klapp-BakeLED Flash über einen längeren Zeitraum > 90 Tage eingelagert, müssen die Batterien entnommen werden. Auslaufende Batterien beschädigen die Elektronik nachhaltig. Durch ausgelaufene Batterien beschädigte Geräte fallen aus der Gewährleistung.

Die Klapp-BakeLED Flash darf nicht mit entladenen oder überlagerten Batterien eingelagert werden

Montage, Wartung, Reparatur

Im Inneren der Leuchte befinden sich keine wartungsrelevanten Bauteile / Baugruppen. Das Öffnen des Gehäuses ist nur zum Einsetzen oder Wechseln der Batterie vorgesehen.

Das Leuchtmittel kann nicht ausgetauscht werden.

Die Optik der Leuchte sollte nach dem Einsatz mittels Wasser und Schwamm gereinigt werden. Die Benutzung von Hochdruckreinigern, direktem Wasserstrahl und chemischen Reinigungsmitteln soll unterbleiben da dadurch Wasser / Chemikalien ins Gehäuse gelangen können.

Instandsetzungsarbeiten sollen grundsätzlich nur von autorisiertem Fachpersonal oder als Herstellerwerksinstandsetzung durchgeführt werden. Nur so kann die Funktionssicherheit und damit die Warnwirkung im Verkehr gewährleistet werden.

Hinweis für das Servicepersonal / Instandsetzungspersonal

Bei eingeschaltetem Produkt und abgenommenen Optiken muss der Blick direkt in die Hochleistungsleuchtdiode vermieden werden, da dies zu Augenirritationen führen kann.

Haftungsausschluss

Für Personen- und Sachschäden, die sich aus **Nichtbestimmungsgemäßem Gebrauch** und/oder nicht sach- oder vorschriftsgemäßer Aufstellung, Montage, Betriebslage oder Wartung ergeben, wird seitens der horizon group gmbh keine Haftung übernommen. Es gelten die gesetzlichen Garantie- und Gewährleistungsbestimmungen.

Entsorgung

horizon hat diese Leuchte derart konstruiert, dass sie weitestgehend in ihre überwiegend wiederverwendbaren Bestandteile zerlegt werden kann. Elektronik, Metall, Kunststoffe werden nach den gültigen EU Regeln entsorgt. Informieren Sie sich bei ihren zuständigen Stellen. Das Gerät wird bei den kommunalen Sammelstellen bzw. Wertstoffhöfen entgegengenommen oder kann bei Fachhändlern, die einen Rücknahmeservice anbieten, zurückgegeben werden; ebenso die verbrauchten Batterien.

Die ordnungsgemäße Entsorgung dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt.

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Internetseite www.horizont.com

en Collapsible delineator LED flash

horizont klemmfix collapsible delineator LED flash is operated by 4 pcs of battery LR14, 1.5V, type C (baby-cells), not included.

Please make sure to insert 4 batteries type LR14, 1.5V before first use of the product. In order to do so, turn the lid of the battery housing on the backside of the lamp to the left (anti-clockwise) and remove it. Now insert 4 batteries type LR14, 1.5V, type C into the battery compartment. Please make sure to observe the correct polarity!

When replacing old batteries, make sure to replace always the complete set of batteries. Having inserted the batteries put the lid back on the battery housing, the arrow pointing to the upper left screw. Turn the lid clockwise until it clicks into place, the arrow pointing to "TOP" on the edge of the lid.

A LED (red/green) indicates the current capacity of the battery. When the indicator changes to red, the batteries should be replaced after use.

horizont klemmfix collapsible delineator LED flash is now ready for use.

You will find the ON-OFF switch on the bottom of the lens holder. horizont collapsible delineator LED flash is equipped with automatic night dimming.

As leaking battery fluid will cause lasting damages to the electronics, make sure to remove the batteries if the collapsible delineator LED flash remains un-used over a longer period (90 days or more).

! Don't store the collapsible delineator LED flash with inserted batteries !

We would like to point out explicitly that warranty will expire prematurely, in case of damaged electronics due to leaking battery fluid.

Installation, maintenance, repair

There are no maintenance-relevant components / assemblies inside the light. The housing can only be opened to insert or replace the battery.

The light source cannot be replaced.

The optics of the light should be cleaned with water and a sponge after use.

The use of high-pressure cleaners, direct water jets and chemical cleaning agents should be avoided as this can cause water/chemicals to enter the housing.

Maintenance work should only be carried out by authorised specialist personnel or by the manufacturer. This is the only way to guarantee functional safety and thus the warning effect in traffic.

Note for service personnel / repair personnel

When the product is switched on and the optics are removed, it is important to avoid looking directly into the high-power LED, as this can cause eye irritation.

Exclusion of liability

horizont group gmbh accepts no liability for personal injury or damage to property resulting **from improper use** and/or improper or incorrect installation, assembly, operating position or maintenance.

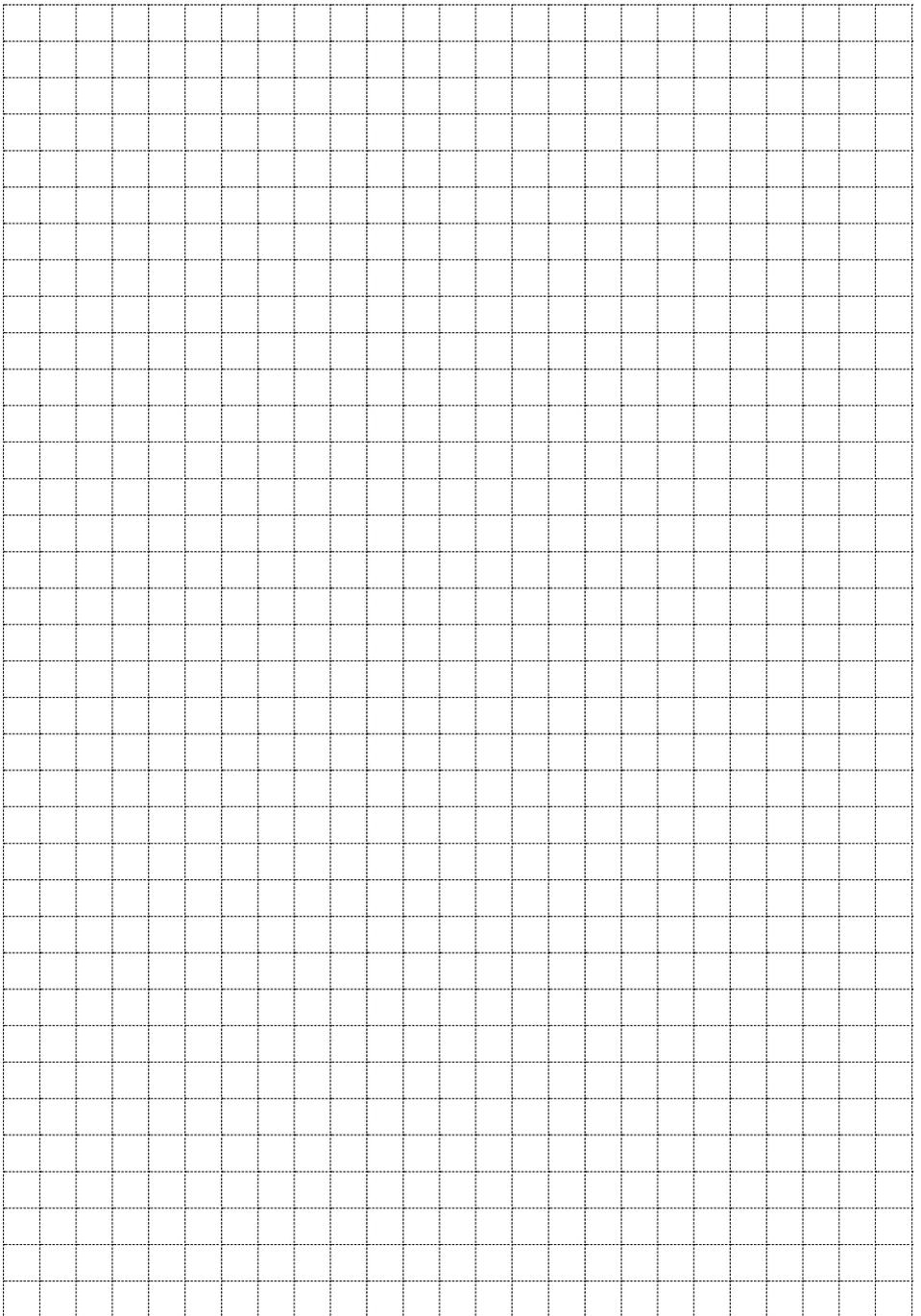
The statutory guarantee and warranty provisions apply.

Disposal

horizont has designed this light in such a way that it can be largely dismantled into its predominantly reusable components. Electronics, metal and plastics are disposed of in accordance with the applicable EU regulations. Please contact your local authorities for more information. The device can be taken to municipal collection points or recycling centres or returned to specialist dealers who offer a take-back service; the same applies to used batteries.

Proper disposal protects the environment and prevents possible harmful effects on people and the environment.

For further information, please visit our website www.horizont.com



Technische Daten

Technical Data

| | |
|--|--------------------------------------|
| Betriebsspannung Operating voltage | 6V |
| Blitzfolge Flash frequency | ca. 60/min-1 |
| Betriebsstunden Operation | bis zu / up to 230h |
| Mittlere Stromaufnahme Current consumption | ca. 65mA |
| Maße Dimensions | 970 x 235 mm 750 x 187,5 mm Folie |
| Gewicht ohne Batterien Weight without battery | ca. 12 kg |
| Stromversorgung Power supply | 4x C – Batterie; LR14 ‚Baby‘ |

Technische Änderungen vorbehalten !
Subject to technical alterations!