

Montage- und Bedienungsanleitung Hera-Niedervolt-Halogen-Strahler



Typ KB 12

12V / 20W max.

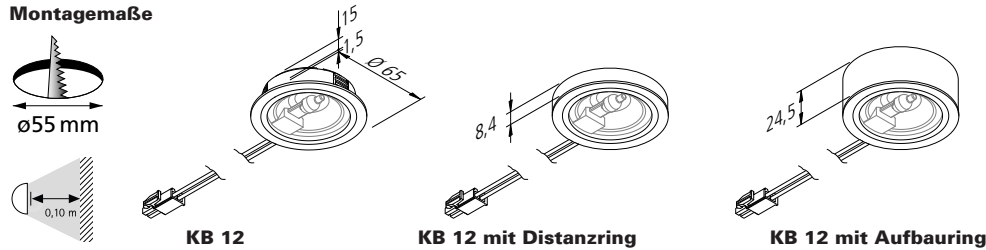
Bestimmungsgemäße Verwendung

Halogenstrahler zur Akzentbeleuchtung für Wohnbereiche, Restaurants, Schaufenster, Vitrinen, Museen und Ausstellungen. Als Möbelleuchte gemäß VDE 0710 Teil 14/04.82 zum Einbau in Möbel zugelassen. Nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet.



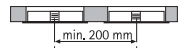
1. Die Montage und Demontage darf nur im spannungslosen Zustand durchgeführt werden! Sicherungsautomat ausschalten!
2. Beim Austausch von defekten Teilen dürfen nur Originalteile verwendet werden.
3. Die Einbaustände müssen eingehalten werden. Bei Nichtbeachtung besteht Überhitzungsgefahr.
4. Alle Steckerbindungen immer bis zum Anschlag einführen.
5. Verbindungen nur außerhalb der Leuchte.
6. Die Leuchte darf nur mit dem vorgeschriebenen Leuchtmittel betrieben werden.
7. Die Einbauleuchte darf auf keinen Fall durch wärmedämmende Abdeckungen oder ähnliche Werkstoffe abgedeckt werden.
8. Einbautoleranzen sind je nach Art des Werkstoffes durch den Anwender festzulegen.
9. Anschluß der Leuchte nur an Sicherheitstransformatoren nach VDE 0551 oder EN 60742 und VDE 0100 Teil 410.

Montagemaße



Montage

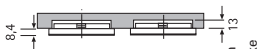
20W Strahler rückseitig nicht mit Dämmung abdecken!



20W nur mit Wärmeverteilerplatte!



Distanzring nur mit 10W!



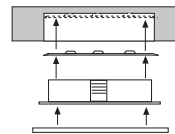
20W nur mit Wärmeverteilerplatte!



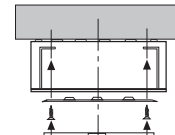
20W Strahler rückseitig nicht mit Dämmung abdecken!



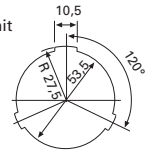
Montage mit Wärmeverteilerplatte



Montage mit Aufbauiring und Wärmeverteilerplatte



Blechausschnitt mit Verdrehschutz



Leuchtmittelwechsel (Strahler ausschalten und abkühlen lassen!)



Dekorring gegen Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen (Bayonetverriegelung).

Den Dekorring mit Scheibe vorsichtig aus dem Strahlergehäuse herausziehen.

Defektes Leuchtmittel entfernen. Neue G4 - Halogenlampe einsetzen. Auf waagerechten Sitz der Lampe achten. Beim Einsetzen den Kolben nicht mit den Fingern berühren - Schutzfolie benutzen.

Rastnocken des Dekorringes in die Ausklünnungen des Gehäuses einsetzen. Im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen (Bayonetverriegelung).

Pflegeanleitung:

Bei Reinigung der Oberflächen nur milde Reinigungsmittel und weiche Lappen benutzen!



Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll, nutzen Sie die Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Wenn Sie das Gerät durch ein neues ersetzen, ist der Verkäufer gesetzlich verpflichtet, das alte mindestens kostenlos zur Entsorgung entgegenzunehmen.

Nachdruck auch auszugsweise verboten.

Hera Hera GmbH & Co. KG
Dieselstraße 9
32130 Enger / Germany

Assembly and operating Instructions Hera Low Voltage Halogen Spotlight



Type KB 12

12V / 20W max.

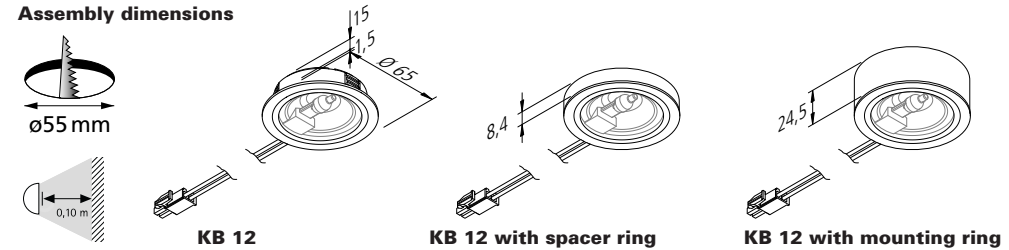
Intended use

Halogen spotlight used accent illumination for living areas, restaurants, shop windows, glass cabinets, museums, and exhibitions. Approved as a furniture luminaire in accordance with VDE 0710 part 14/04.82 for installation in furniture. This product is for indoor use only.



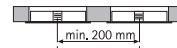
1. Disconnect from the mains supply before attempting to mount/ dismantle the lighting fixture. Switch off the automatic circuit breaker!
2. Faulty parts should only be replaced with original parts.
3. The specified installation distances must be maintained. This warning must be observed to avoid the risk of overheating.
4. Always fully insert all plug connections.
5. Connection only outside the lamp.
6. The lamp may be used only with the prescribed illuminant.
7. The fitted light should never be covered with insulating coverings or similar materials.
8. The user sets the mounting tolerances according to the kind of the raw material.
9. Luminaire to be connected only to safety isolating transformers complying with VDE 0551 or EN 60742 and VDE 0100, part 410.

Assembly dimensions

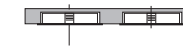


Assembly

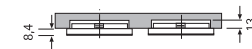
20W Do not cover back of the spotlight with insulation!



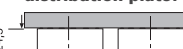
20W only with heat distribution plate!



spacer ring only with 10W!



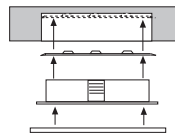
20W only with heat distribution plate!



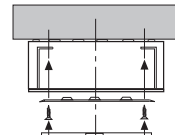
20W Do not cover back of the spotlight with insulation!



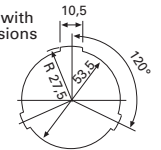
Assembly with heat distribution plate



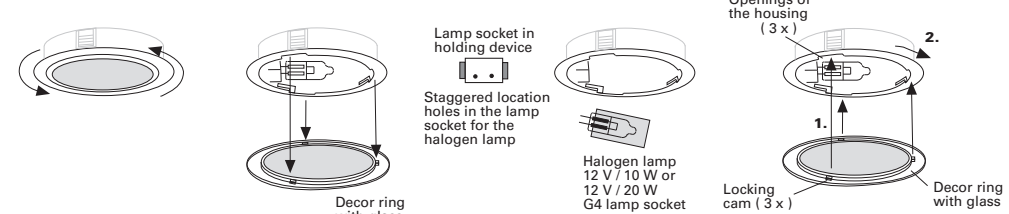
Assembly with mounting ring and heat distribution plate



Cutout in sheet metal with protection against torsions



Lamp replacement (Switch spotlight off and let it cool down!)



Turn decor ring anti-clockwise up to limit stop (bayonet fixing).

Pull carefully decor ring with glass out of spotlight housing.

Remove faulty lamp and replace it by a new G4 halogen lamp. Make sure that the lamp is seated horizontally. Do not touch bulb with your fingers but use a protective sheet.

Fit locking cams of decor ring into the openings of the housing and turn them clockwise up to the limit stop (bayonet fixing).

Instructions for care:

Only clean surfaces with a mild cleaning agent using a soft cloth!



Do not dispose of electrical appliances in household waste, use separate collection facilities. When replacing old appliances with new ones, the retailer is obliged by law to accept to take back your old appliance for disposal free of charge.

Reproduction of this document in whole or part is forbidden.

Hera Hera GmbH & Co. KG
Dieselstraße 9
32130 Enger / Germany