

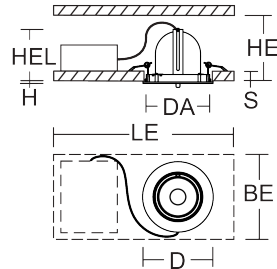
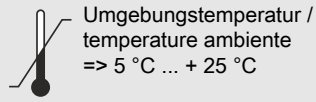
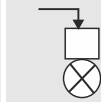
INSTRUCTION

Golas
911680.002.76



RZB
LIGHTING

~ 220 - 240 V 50/60 Hz IP 20 IK06



D 178, H 3, HEL 150



DA 168, HE 200,
S 1-20, LE 550, BE 350



1,78 kg



LED



4800



34



1 x 24,8 W

CCT [K]

3000

CRI

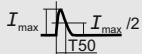
90

RG

RG 1

EEK

D



18 A / 250 µs



[St.]

21



[St.]

34



[St.]

35



[St.]

57

COS φ

0,9



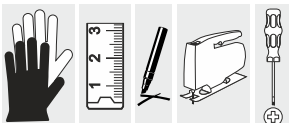
LG 156, BG 43, HG 15

$f_{min} - f_{max}$
[MHz]

13,553 - 13,567

p_{EIRP} [mW]

0





Installation erfordert
Elektro-Fachkraft!

Symbole nach ISO 7010



Allgemeine Sicherheitshinweise

- Der elektrische Anschluss muss ordnungsgemäß nach geltenden Normen und den nationalen sowie internationalen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften erfolgen.
- Beschädigte Leuchten dürfen nicht betrieben werden.
- Keine Haftung für Schäden durch unsachgemäßen Einsatz.
- Bei Instandsetzung nur Originalteile verwenden.
- Tragfähigkeit der Decke und Befestigungselemente sicherstellen.

Betrieb der Leuchte

- Die unzulässigen Umgebungstemperaturen reduzieren die Lebensdauer der Leuchte, im Extremfall droht der Frühausfall.
- Zur Vermeidung von EMV-Problemen die Durchgangsverdrahtung nicht entlang der Leuchtenverdrahtung führen.
- Steuereingänge von dimmbaren Leuchten mit handelsüblichen für Netzspannung geeigneten Leitungen anschließen.

Manipulationen unserer Produkte sind unzulässig

Veränderung, Umarbeitung, Umkennzeichnung von Produkten sowie deren Verpackung sind unzulässig und verletzen u.a. unsere eingetragenen Warenzeichenrechte. Solche Modifikationen können technische Eigenschaften unserer Produkte negativ beeinflussen, diese zerstören und möglicherweise Folgeschäden an anderen Objekten verursachen. Für durch derartige Modifikationen verursachte Schäden kann der Hersteller in keinem Fall verantwortlich gemacht werden.



Installation requires
a qualified electrician!

Symbols according
to ISO 7010



General Safety Information

- Electric connection must be appropriate according to all applicable standards and other national and international safety and accident prevention regulations.
- Damaged luminaires must not be operated.
- No liability is accepted for damages resulting from improper use.
- Use genuine parts only for repair.
- Ensure stability of the ceiling and fastening elements.

Operation of the luminaire

- Exceeding the permissible ambient temperature will reduce the luminaire's lifecycle, resulting in premature failure in extreme cases.
- Avoid ESD problems by not routing feed-through wiring directly along the wiring of the luminaire.
- Connect control inputs of dimmable luminaires with standard cables suitable for power supply voltage.

Manipulation of our products is not permitted

Modifications, reworking, re-labelling of products as well as their package is not permitted and infringes, amongst others, our registered trademark rights. Such modifications may affect technical properties of our products, damage them and possibly cause consequential damage to other objects. The manufacturer shall not be responsible under any circumstances for damage caused by such modifications.



Bei Fragen zu unseren Symbolen, besuchen Sie folgende Webseite:
If you have any questions about our signs, visit the following website:



https://www.rzb.de/fileadmin/assets/downloads/PDF/RZB_Symbolklaerung.pdf

EEK 

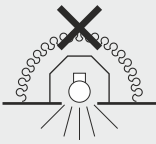
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D entsprechend Verordnung (EU) 2019/2015

This product contains a light source of energy efficiency class D according to regulation (EU) No 2019/2015



Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. DIN EN 60598-1 / IEC 60598-1

The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person. DIN EN 60598-1 / IEC 60598-1



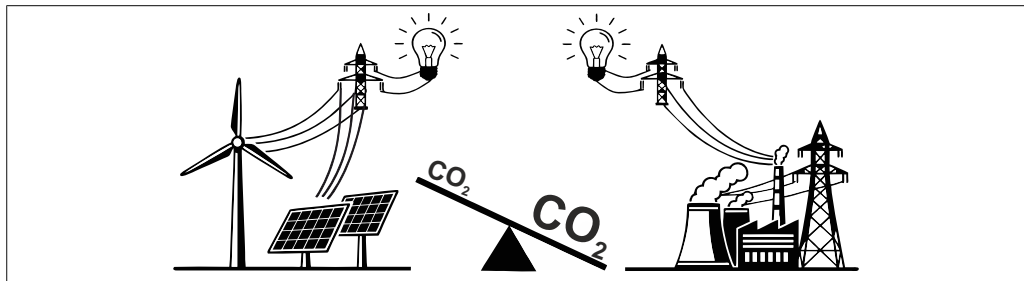
Nicht zur Abdeckung mit Wärmedämm-Material geeignete Leuchten!

Not to be covered with thermal insulation material!



Der Abstand zu beleuchteten Gegenständen muss min. 0,2 m betragen!

The distance to the direct illuminated objects must be at least 0.2 m!





EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity
Déclaration UE de conformité
Declaración UE de conformidad
Deklaracja zgodności UE



Hersteller, Anschrift:
Manufacturer, address:
Fabricant, adresse:
Fabricante, dirección:
Producent, adres:

RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH
Rheinstrasse 16
96052 Bamberg
Deutschland / Germany / Allemagne / Alemania / Niemcy

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
We declare under sole responsibility that the product
Nous déclarons, sous notre propre responsabilité, que le produit
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que el producto
Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że produkt

Produktbezeichnung:
Product designation: **Golas**
Description des produits:
Designación de producto: **911680.002.76**
Oznaczenie produktu:

mit den folgenden EU-Richtlinien und Normen übereinstimmt:
complies with the following EU Directives and standards:
 est conforme aux normes et directives de l'UE suivantes:
 cumple con las siguientes directivas y normas CE:
 jest zgodny z następującymi dyrektywami UE i normami:

<p>RED Directive 2014/53/EU</p>	<p>(3.1a) EN 60598-2-2:2012 EN 62471:2008 EN 62493:2010 EN 62493:2015 + A1:2022 EN IEC 60598-1:2021 + A11:2022 EN IEC 60598-1:2024 + A11:2024 EN IEC 60598-2-2:2024 (3.1b) EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022-01 EN 61547:2009 EN IEC 55015:2019 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024 EN IEC 61547:2023 (3.2) EN 300 330:V2.1.1 EN 300 330:V3.1.1</p>
<p>RoHS Directive 2011/65/EU + (EU) 2015/863</p>	<p>EN IEC 63000:2018</p>
<p>ErP Directive 2009/125/EC</p>	<p>(EU) 2019/2020 (EU) 2021/341</p>

Dokument-Nr. / Document No. / Document No.
 Document No. / Nr dokumentu

25065797


Aussteller / Issuer / Délivré par:
 Otorgante / Wystawca:

RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH

Ort, Datum / Place, Date / Lieu, date:
 Lugar, Fecha / Miejsce, data:

Bamberg, den 07.10.2025

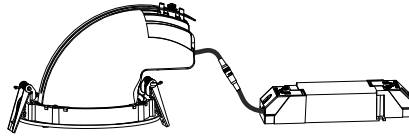
Rechtsverbindliche Unterschrift:
 Legally binding signature:
 Signature juridiquement obligatore:
 Firma legalmente vinculante:
 Prawnie wiązacy podpis:


 Reiner Jürgens
 CEO/Direktor Zarządzający/Geschäftsführer

1/1



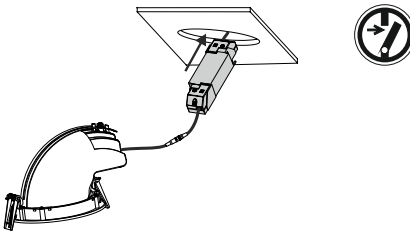
1



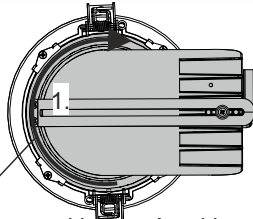
2



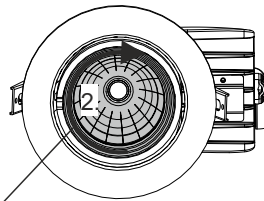
3



4

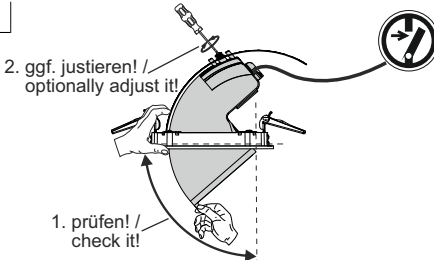


Leuchtenbaugruppe bis zum Anschlag drehen!
Turn the luminaire assembly until it stops!



Reflektorbaugruppe bis zum Anschlag drehen!
Turn the reflector assembly until it stops!

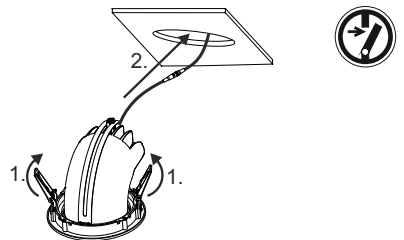
5

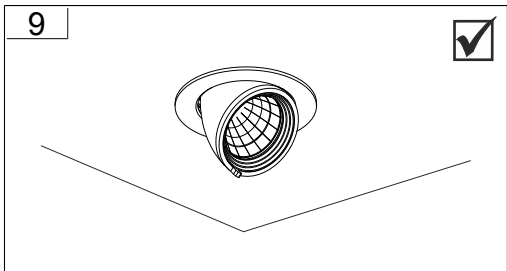
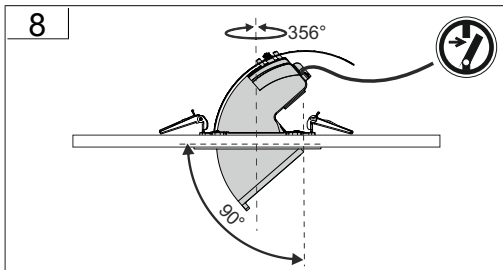
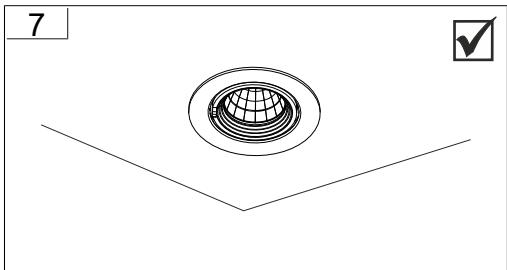


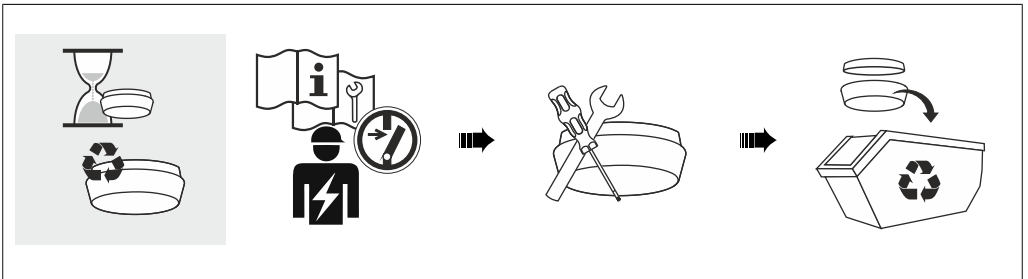
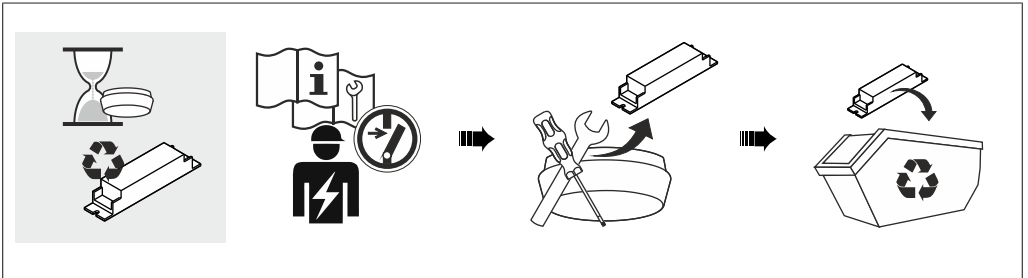
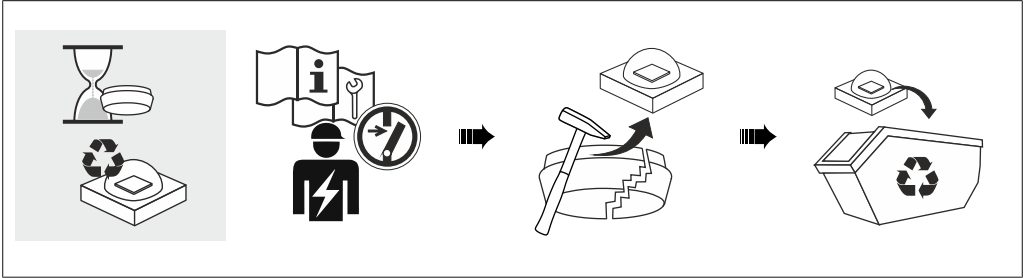
2. ggf. justieren! / optionally adjust it!

1. prüfen! / check it!

6



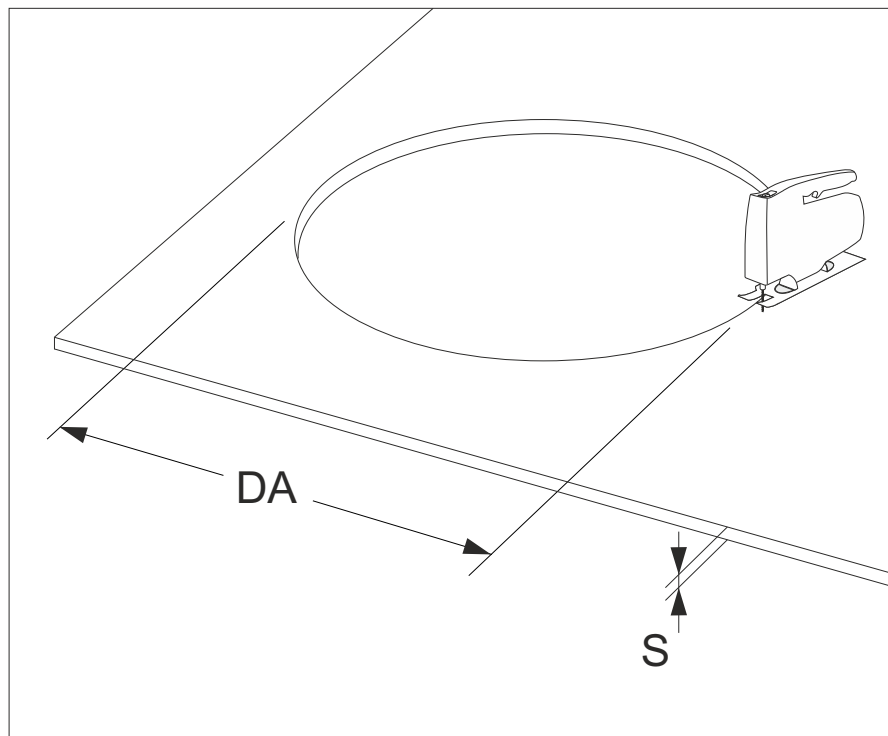








Ausschnitt / cutout



RZB - Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH

🏠 Rheinstraße 16, 96052 Bamberg

☎ 0951/7909-0

📄 0951/7909-198

🌐 info@rzb-leuchten.de