

INSTRUCTION

Light Case
921693.002.76



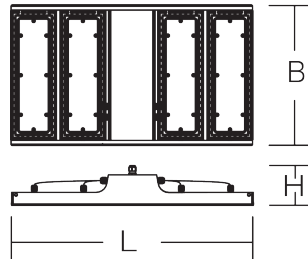
≈ 220 - 240 V 0/50/60 Hz IP 65 IK02



 5 x 1,5 mm²



 Umgebungstemperatur /
temperature ambiante
=> -30 °C ... + 55 °C



L 680, B 397, H 131

11,3 kg



Φ  [lm]

P  [W]

P 

LED

35600

225

4 x 60 W

CCT [K]

CRI

RG 

EEK 

4000

80

RG 1

C

I_{max}  $I_{max}/2$
T50

 B10
[St.]

 B16
[St.]

 C10
[St.]

 C16
[St.]

cos φ

15,3 A / 61 μ s

5

8

8

13

0,9



**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.

**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:

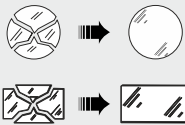
If you have any questions about our signs, visit the following website:

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


EEK

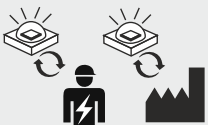

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C entsprechend Verordnung (EU) 2019/2015

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



Jede zersprungene Schutzabdeckung ist zu ersetzen. DIN EN 60598

Replace any cracked protective shield. IEC DIN EN 60598



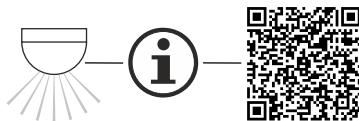
Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. DIN EN 60598-1 / IEC 60598-1

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



Der Abstand zu beleuchteten Gegenständen muss min. 1 m betragen!

The distance to the direct illuminated objects must be at least 1 m!



Informationen zum Sensor /
Information about the sensor


TRIDONIC
EU-Konformitätserklärung

(Richtlinien 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU und 2009/125/EG, und Verordnung (EU) Nr. 1184/2012 der Kommission)

EU Declaration of Conformity

(Directives 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU and 2009/125/EC, and Commission Regulation (EU) No 1184/2012)

 Dokument-Nr./document no.:
 Hersteller/manufacturer:

 TA 451_02
 Tridonic GmbH & Co KG
 Färbergasse 15
 6851 Dornbirn / Austria
<http://www.tridonic.com>
Produktbezeichnung: Lichtsteuermodul
Product specification: Lighting control modul

Typen/types: DALI-MSensor ...
 DALI-DSII
 DALI-RM
 DALI Repeater
 DALI TOUCHPANEL 02
 MSensor ...
 PSensor ...
 net4more sensor ...
 SMART Sensor ...
 LCF 12V FAN DRIVER

 Wir bestätigen unter alleiniger Verantwortung die Konformität oben bezeichneter Produkte mit folgenden Normen:
 We declare under our sole responsibility that above products conform with the standard listed:

Referenznr./reference no.: EN 61347-1:2015
 EN 61347-2-11:2001
 EN 61547:2009
 EN 55015:2013 +A1:2015

 Bei Leuchteineinbau muss die Funkemission in Verbindung mit der Leuchte überprüft werden.
 Built into a luminaire, the radio disturbance has to be measured in conjunction with the luminaire.

 Aussteller/issued by:
 Ort, Datum/place, date:

 Tridonic GmbH & Co KG
 Dornbirn, 04.02.2019

 Rechtsverbindliche Unterschrift:
 Signature of authorized person:

 Walter Michelberger
 Senior Director QM

 Martin Pfurtscheller
 Head of R&D Services

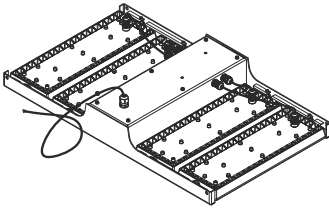
TA 451_02

Page 1 of 1

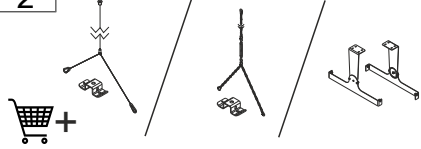
Digitally signed document



1

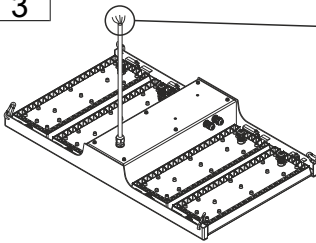


2

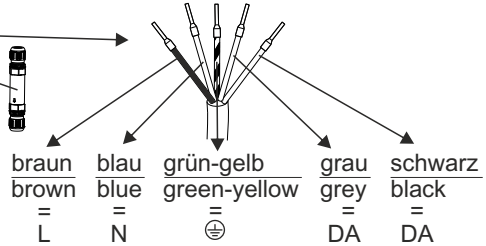


Montageinstruktionen beachten! /
Note the mounting instructions!

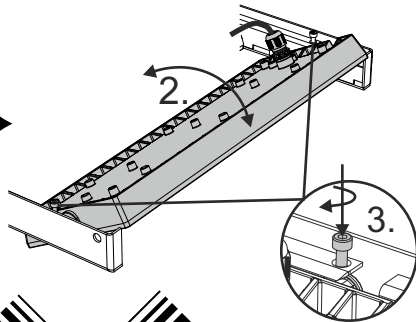
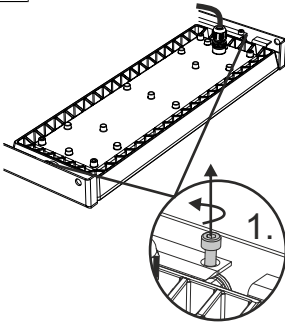
3



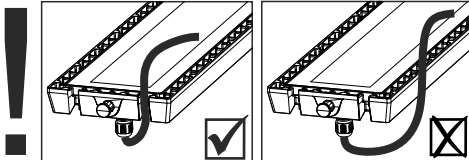
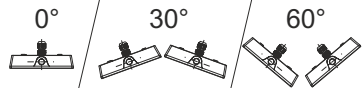
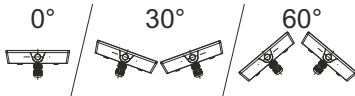
IP 65!
! 



4

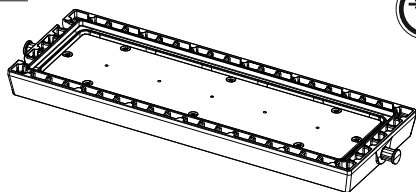


2.

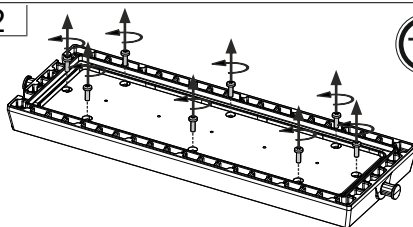




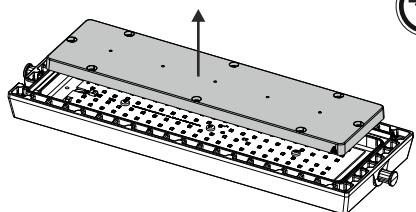
1



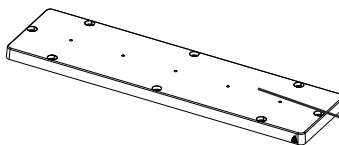
2



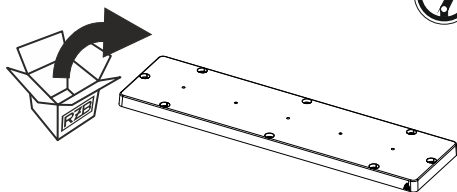
3



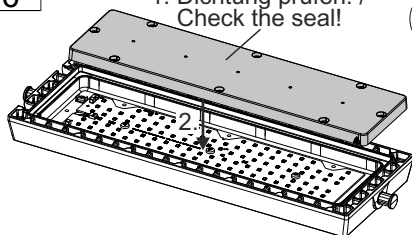
4



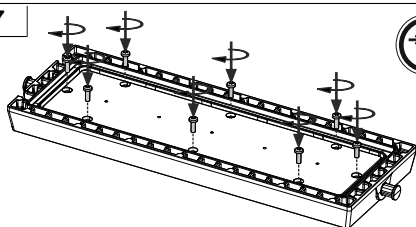
5



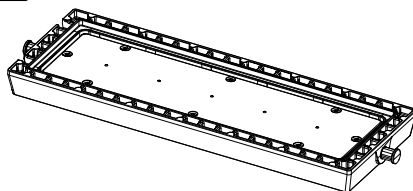
6



7



8











RZB - Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH

 Rheinstraße 16, 96052 Bamberg

 0951/7909-0

 0951/7909-198

 info@rzb-leuchten.de