Installation und Montage Installation and mounting



DE Entsorgungshinweise:

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE-Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können. Sie sind als Verbraucher nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückgeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.



Disposal instructions:

According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can pollute our environment.

You as a consumer are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. The symbol on the product, in the user's manual, or at the packaging alludes to these terms.

With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection



Diese Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse A

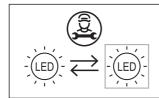
This luminaire contains a light source of energy efficiency class

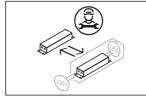


LITEGEAR GmbH

An Fürthenrode 45 D-52511 Geilenkirchen WEEE: DE61698887

Tel.: +49 (0) 2451/48453-0 verkauf@litegear.de www.litegear.de





follow us on:



Litegear.gmbh



























LITEGEAL

Lucello Advance OneFitAll

LG59058 Multi-CCT BL-Panel BAP UGR<19



Montageanleitung Installation manual



Allgemeine Hinweise General Information



Allgemeine Sicherheitshinweise:

Um die Gefahr von Personen- oder Sachschäden durch Feuer, Stromschlag, herabfallende Teile, Schnitte/ Abschürfungen und andere Gefahren zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise, bevor Sie die Leuchte montieren.

- Lesen Sie die Anleitung vor der Montage/Inbetriebnahme und übergeben Sie diese nach der Montage dem Kunden zur Aufbewahrung.
- Keine beschädigten Produkte montieren.
- Bei einer unsachgemäßen Montage oder Änderungen im Nachhinein wird keine Haftung übernommen.
- Zum Schutz der Leuchte und der Oberfläche vor Verschmutzungen und Fingerabdrücken empfehlen wir das Tragen von Schutzhandschuhen.
- Vermeiden Sie den direkten Blick in die eingeschaltete Lichtquelle.
- Halten Sie brennbare Materialien von der Leuchte/Linse fern.
- Kleinteile und Verpackungsmaterial aus der Reichweite von Kindern fernhalten.

Achtung:



• Achten Sie auf die in ihrem Land gültigen Unfallverhütungsvorschriften.

- Die Montage und Instandhaltung darf nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- Überprüfen Sie die Spannungsfreiheit des Systems vor der Montage.



General safety instructions:

To avoid the risk of personal injury or property damage from fire, electric shock, falling parts, cuts/abrasions and other hazards, please read the following notes before mounting this device.

- · Read the instructions before mounting/installation and hand it over to the customer for storage after installation.
- Do not mount damaged products.
- No liability is accepted for improper installation or changes afterwards.
- We recommend wearing protective gloves to protect the luminaire and the surface from dirt and
- Avoid looking directly into the switched on light source.
- Keep small parts and packaging material out of the reach of children.



- Pay attention to the local safety and accident prevention guidelines.
- Installation and maintenance may only be carried out by qualified personnel.
- · Check that the system is switch off before installation.

Schritt 1 / Step 1:



Vor der Installation schalten Sie bitte die 240V Hauptspannungsversorgung aus! Before you start the installation switch off the 240V mains power!



Schritt 2 / Step 2:

Ziehen Sie die elektrische Anschlußdose des Vorschaltgerätes durch drücken der Verriegelungstaste ab. Öffne Sie den Gehäusedeckel.

Pull of the electrical terminal box from the power supply (LED driver) by releasing the mechnical lock. Open the cover.



L =braun / brown

=gelb oder gelb-grün /

yellow or yellow-green

N =blau / blue

Schritt 3 / Step 3:

Drücken Sie mit dem Finger auf die Anschlußklemme und führen die einzelnen Adern des Zuleitungskabels ein wie in der Zeichnung beschrieben.

Push the electrical terminals and connect the single wires of the mains power supply cable as shown in the drawing.



Schritt 4 / Step 4:

Stecken Sie die Anschlußdose wieder auf auf das Vorschaltgerät.

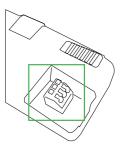
Plug the terminal box on the electronic power supply (LED driver).



Schritt 5 / Step 5:

Schließen Sie ggfs. das Niedervolt Kabel des LED-Panels an den Ausgang des Vorschaltgerätes an. Achten Sie darauf, dass die Polariät richtig ist. rot = +, schwarz = -.

Connect in case the DC power supply from the LED panel with the LED driver cable to the secondary output.



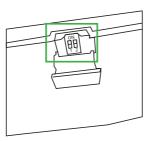
Schritt 6 / Step6:

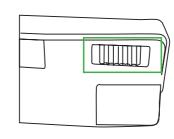
Konfiguration des Vorschaltgerätes: Wählen Sie mittels des Farbwahlschalters Ihre Wunsch Lichtfarbe aus: 3000K, 3500K, 4000K von warmweiß bis neutralweiß.

Wählen Sie die Ausgangsleistung in mA mittels der DIP Schalter aus, siehe Tabelle. 23-39W.

Configurate the LED driver: Select the light colour via the CCT switch: 3000K, 3500K, 4000K warm white to natural

Select the power output in mA via the power select DIP switches. refer to tabel beside



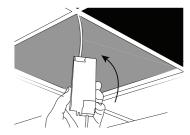


Leistung wählbar. Power select.

| Current | Watt |
|---------|------|
| 650mA | 23 |
| 700mA | 25 |
| 750mA | 27 |
| 800mA | 29 |
| 850mA | 31 |
| 900mA | 33 |
| 950mA | 35 |
| 1000mA | 37 |
| 1050mA | 39 |

Schritt 7 / Step 7:

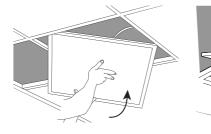
Positionieren und fixieren Sie das Vorschaltgerät in der Zwischendecke. Position and fix the ballast in the grid ceiling.



Schritt 8 / Step 8:

Legen Sie das LED-Panel wie gezeigt in die Rasterdecke ein, überprüfen Sie, dass das Panel gut sitzt und nicht herunterfallen kann.

Insert the LED panel into the grid ceiling as shown, check that the panel fits well and cannot fall down.





Schritt 9 / Step 9:



Schalten Sie die Spannungsversorgung ein. Switch on the power supply

