

## PROLED WALLWASHER 6 RGBW & WALLWASHER 12 ARC RGB L1307 / L130900

### Eigenschaften:

- LED RGB (Wallwasher 12) oder RGBW (Wallwasher 6)
- Leistungsaufnahme 32 W (Wallwasher 6) oder 36 W (Wallwasher 12)
- Pulverbeschichtetes Aluminium grau
- Spannungsversorgung 24 VDC
- Umgebungstemperatur -10° C bis +45° C
- CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien

### Warnhinweise:

1. Schutzklasse IP65 (Außeneinsatz) in normaler Umgebung (nicht in Meernähe, salz- oder säurehaltiger Umgebung)
2. Stellen Sie sicher, dass die Verpackung umweltgerecht entsorgt wird
3. Falls ein Kabel beschädigt ist, benutzen Sie nicht die Leuchte
4. Wir empfehlen den Einbau durch einen Fachbetrieb, der mit diesen Leuchten vertraut ist
5. Nicht direkt in das Leuchtmittel schauen

### Sicherheit:

Beauftragen Sie mit der Installation eine Elektro-Fachkraft. Für Leuchten, die nicht gemäß den europäischen Sicherheitsrichtlinien installiert wurden, entfällt jeder Haftungsanspruch. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz oder Montage entstehen. Werden nachträglich Änderungen an der Leuchte vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

### Montage:

Beachten Sie vor Inbetriebnahme unbedingt die Reihenfolge der einzelnen Installationsschritte, da es ansonsten zu einer Beschädigung der Leuchte kommen kann.

1. Schalten Sie vor Beginn der Arbeiten an der Leuchte die Stromzufuhr ab.
2. Montieren Sie die Leuchte an die Wand. Verwenden Sie hierzu geeignete Dübel und Schrauben.
3. Verbinden Sie die Leuchte mit dem 24VDC Dimmer gemäß Schaubild.
4. Schalten Sie die Stromzuleitung wieder ein und prüfen Sie die Funktion der Leuchte.
5. Falls Sie diese Anleitung nicht verstehen, kontaktieren Sie bitte einen Fachmann.

### Technische Details:

1. Temperiertes Glas T = 7mm
2. IP-Klasse IP65
3. IK-Klasse IK09
4. Wellenlängen: Rot 620-630 nm  
Grün 520-530 nm  
Blau 460-470 nm  
Weiß 5700K – 7000 K
5. Anschlußleitung ca. 2m mit IP68 4-POL (RGB) oder 7-POL (RGBW) Anschlußstecker.

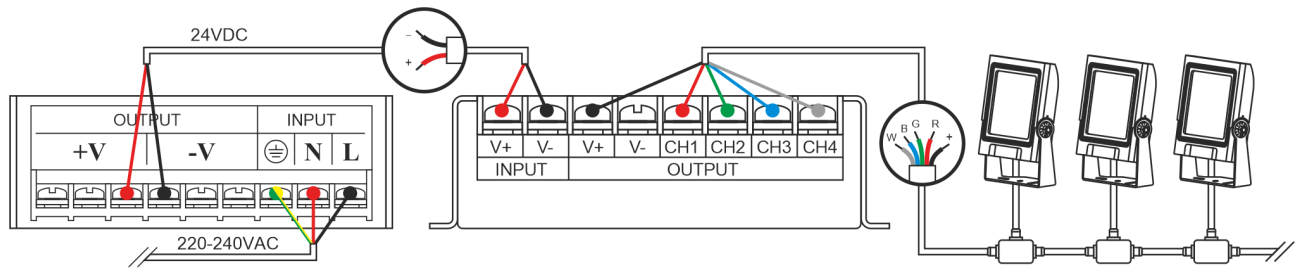
### Energieeffizienzklassen der Lichtquellen:

Das in dieser Anleitung erwähnte Produkte enthält eine Lichtquellen der Energieeffizienzklasse G. Diese Angabe gilt nur für das weiße Licht der Artikelnummer L1307.

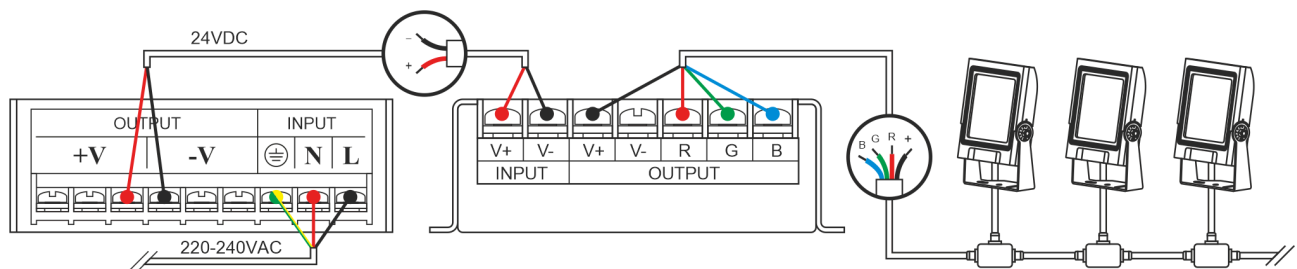


## Anschlußdiagramm:

PROLED WALLWASHER 6 RGBW:



PROLED WALLWASHER 12 ARC RGB:



## HINWEIS:

Dieses Produkt gilt als „umgebendes Produkt“ im Sinne der Verordnung (EU) 2019/2020 und (EU) 2019/2015.

Die Lichtquelle ist ein Bestandteil des umgebenden Produktes. Eine Trennung der Lichtquelle und des umgebenden Produktes unter der Anwendung von allgemein verfügbaren Werkzeugen ist bei diesem Produkt möglich.

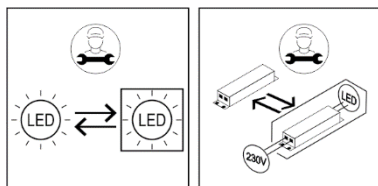
Ein Austausch der Lichtquelle unter der Anwendung von allgemein verfügbaren Werkzeugen ist bei diesem Produkt möglich.

Die verwendete Lichtquelle kann zu Prüfzwecken entnommen werden.

Die Montage und Inbetriebnahme darf nur vom qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Nationale Vorgaben müssen eingehalten werden.

Vor jeder Arbeit ist die Leuchte vom Netz zu trennen.



05.23 Technische Änderungen vorbehalten

## PROLED WALLWASHER 6 RGBW & WALLWASHER 12 ARC RGB L1307 / L130900

**Characteristics:**

- LED RGB (Wallwasher 12) or RGBW (Wallwasher 6)
- Power consumption 32 W (Wallwasher 6) or 36 W (Wallwasher 12)
- Powder coated aluminium in grey
- Power supply 24 VDC
- Operating temperature range -10° C till +45° C
- CE compliant with applicable European directives

**Warning:**

1. Safety class IP65 (outside) in standard ambient (not near sea, salt or acid surrounding)
2. Please ensure that the packaging is disposed of in a safe environment
3. If cable is defected, do not use the luminaire
4. We do recommend that a qualified electrician should be used to install the products
5. Do not look at the lighted lamp directly

**Safety indices:**

Be sure to have a qualified electrician complete installation. The customer is not entitled to claim for any lights installed without observing European safety directives. The manufacturer is then discharged from liability when damage is caused by improper use or installation. If any luminaire is subsequently modified, the person responsible for the modification shall be considered as manufacturer.

**Installation:**

Please follow the sequence of installation step by step. Non-observance can lead to damage of LED.

1. Switch off the electricity at the mains before commencing working at the luminaire.
2. Mount the to the wall. Use the correct dowel and screws.
3. Connect the luminaire to 24 VDC dimmer according to the wiring diagram.
4. Switch on back the main power supply and test luminaire.
5. If you are in any doubt regarding these instructions, consult a qualified electrician.

**Technical details:**

1. Tempered glass T = 7 mm
2. IP-class IP65
3. IK-rating IK09
4. Wave length: Red 620-630 nm  
Green 520-530 nm  
Blue 460-470 nm  
White 5700K – 7000 K
5. Supply cable ca. 2m with IP68 4-Pin (RGB) or 7-Pin (RGBW) connector

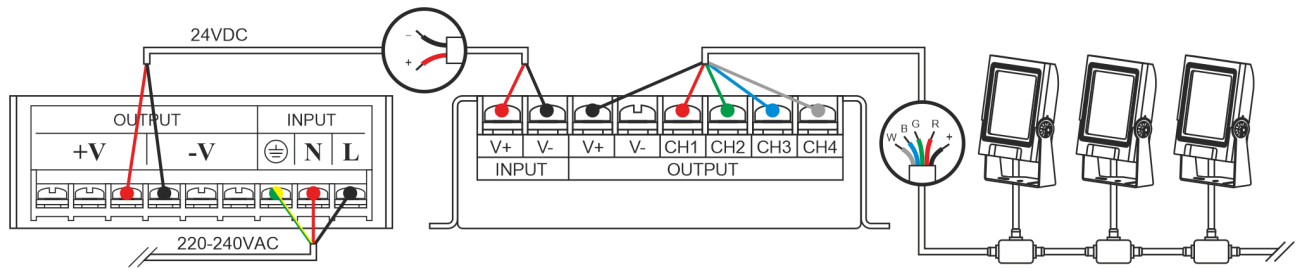
**Energy efficiency class of the light source:**

Product listed in this manual contain a light source of energy efficiency class G.  
This information relates only to the white light of L1307

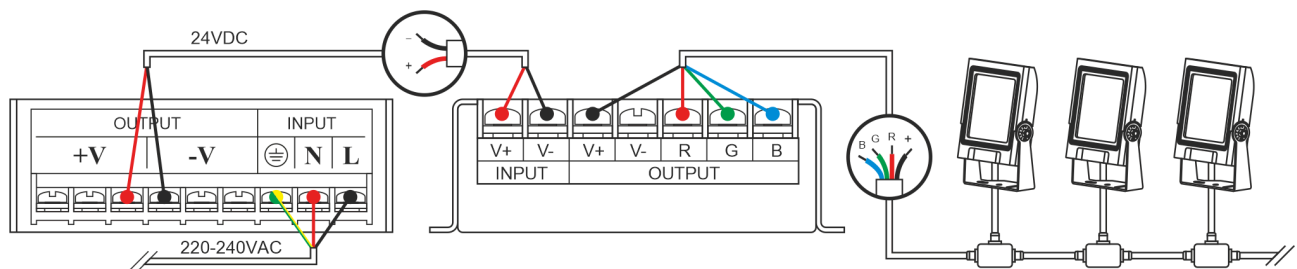


## Connection diagramm:

### PROLED WALLWASHER 6 RGBW:



### PROLED WALLWASHER 12 RGB:



## ATTENTION:

This product counts as „containing product“ according to directive (EU) 2019/2020 and (EU) 2019/2015.

The light source is part of the containing product. A separation of the light source and the containing product using commonly available tools is possible with this product.

Replacement of the light source using commonly available tools is possible with this product.

The light source can be separated for testing purposes.

Installation and commissioning may only be performed by qualified persons.

National installation regulations must be observed.

Luminaires must be disconnected from mains before any work.

