

# 24V Dimm-Controller DALI



IP  
20

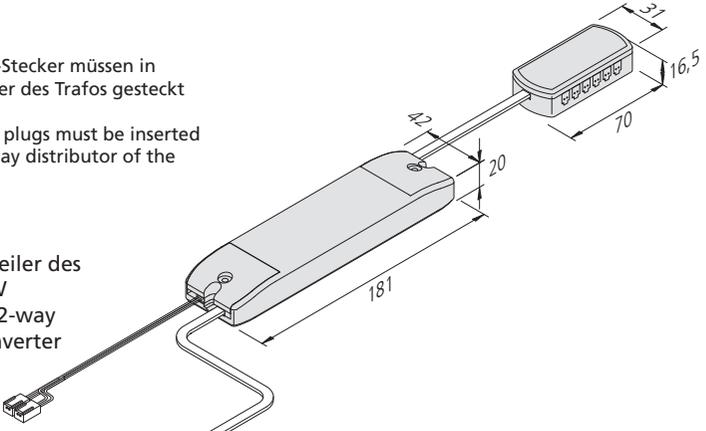
24 V DC

W  
120 W

| Anschlußleitungen                              | Connecting Lines                          |
|--|---|
| Verbindungsleitung 0,2m mit 2 x LED 24-Stecker | connecting line 0,2m with 2 x LED 24 plug |
| Verbindungsleitung 0,3m mit Aderendhülsen      | connecting line 0,3m with ferrules        |

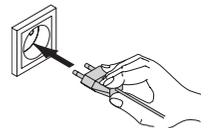
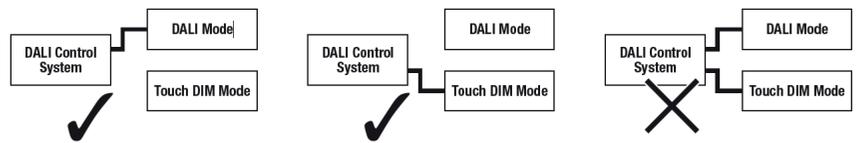
**!** Die LED 24-Stecker müssen in den Verteiler des Trafos gesteckt werden  
The LED 24 plugs must be inserted in the 12-way distributor of the converter

zum 12-fach Verteiler des Trafos LED 24/...W  
to the previous 12-way distributor of converter LED 24/...W



**!** Es darf nur 1 Controller pro LED-Konverter angeschlossen werden  
Connect only one controller per LED converter

bauseits vorhandener DALI Controller bzw. Taster (Touch-Dim)  
available DALI Controller resp. pushbutton (Touch-Dim)



# Montage- und Bedienungsanleitung

## Hera 24V Dimm-Controller DALI

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Elektronischer Konstantspannungs-1-Kanal DALI Dimmer zum Anschluss an Trafo LED 24/...W, Dimmbereich 0,1-100%; nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet.

- !** 1. Die Montage und Demontage darf nur im spannungslosen Zustand durchgeführt werden!
2. Beim Austausch von defekten Teilen dürfen nur Originalteile verwendet werden.
3. Alle Steckverbindungen immer bis zum Anschlag einführen.
4. Anschluß nur an spezielle LED - Konverter Hera Typ LED 24/...W mit konstanter Ausgangsspannung 24 V DC und mit einer Ausgangsleistung von max. 200 W
5. Werden andere als die angegebenen LED - Konverter eingesetzt, übernimmt Hera keine Gewährleistung.
6. Es darf nur 1 Controller pro LED - Konverter angeschlossen werden.
7. Die Gesamtbelastung darf die Transformatoren-Nennleistung nicht überschreiten.
8. Die Einbauabstände des Transformators müssen eingehalten werden.
9. Bei Verwendung der Touch-Dim Funktion dürfen max. 16 Dimm-Controller an einem Taster betrieben werden.
10. Bei der Auslösung des integrierten Überlastschutzes infolge einer Überlastung des Transformators schaltet sich der Transformator nach kurzer Zeit automatisch wieder ein (Auto-Reset)
11. Alle LED 24-Stecker müssen in den Verteiler des Transformators gesteckt werden.
12. Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.

**!** 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.  
Erklärung der Symbole: <http://www.hera-online.de/de/fachliches.html>

## Assembly and operating Instructions

### Hera 24V Dimm-Controller DALI

#### Intended use

Electronic constant voltage-1-channel DALI dimmer to connect to converter LED 24/...W, dim range 0,1-100%; this product is for indoor use only.

- !** 1. Disconnect from the mains supply before attempting to mount/ dismantle the lighting fixture.
2. Faulty parts should only be replaced with original parts.
3. Always fully insert all plug connections.
4. Connection only to special LED - Converter Hera Type LED 24/...W with a constant output voltage 24 V DC and a maximum output power of 200 W
5. Hera grants no warranty when other LED converters as the prescribed converters are used.
6. Connect only one controller per LED converter.
7. The total load may not exceed the nominal load of the converter.
8. The specified installation distances of the converter must be maintained.
9. If using the Touch-Dim function max. 16 pcs Dim Controller might be connected to one pushbutton.
10. When the integrated overload protection is released because of an overload of the transformer the transformer switches on automatically after a short time (Auto-Reset).
11. All LED 24 plugs must be inserted in the distributor of the converter.
12. If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be replaced by a special cord or cord exclusively available from the manufacturer, his service agent or a qualified specialist.

**!** 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.