

Trafo LED 24/100W DALI-2



IP
20



nur im Innenbereich
indoor use only

24 V DC

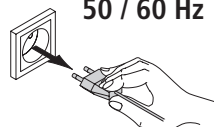
W

100 W

Dimmbereich / *dim range*

DALI 5 - 100 %

Push-Dim 5 - 100 %

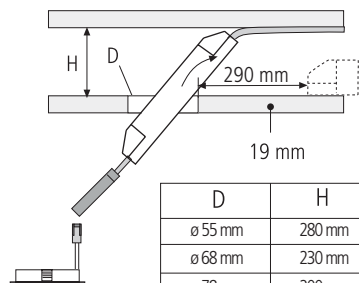
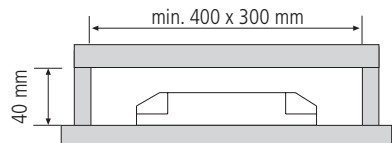
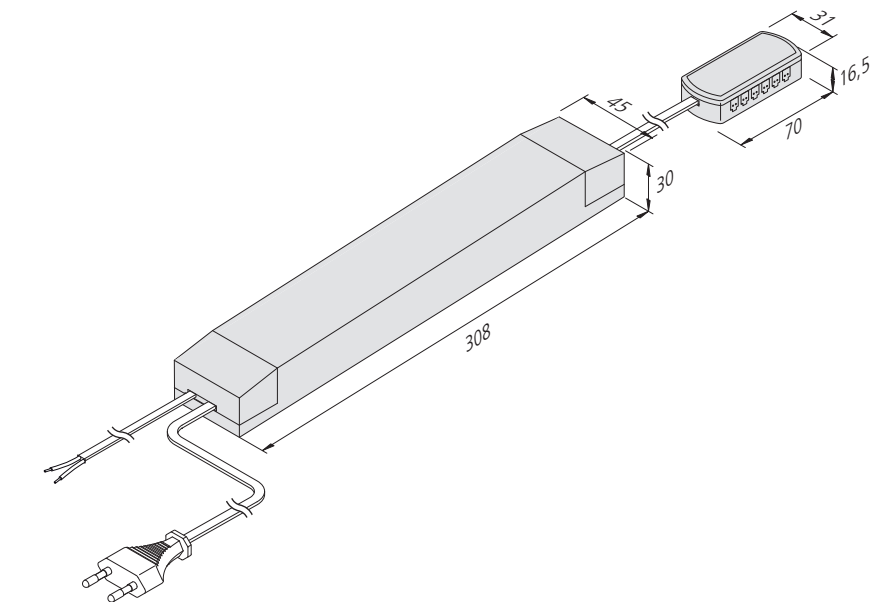


220 - 240 V
50 / 60 Hz



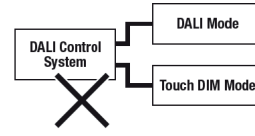
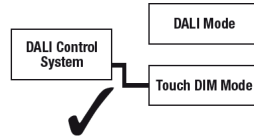
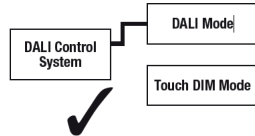
Anschlußleitungen / *Connecting Lines*

Verbindungsleitung 0,3 m mit Aderendhülsen / *connecting line 0,3 m with ferrules*

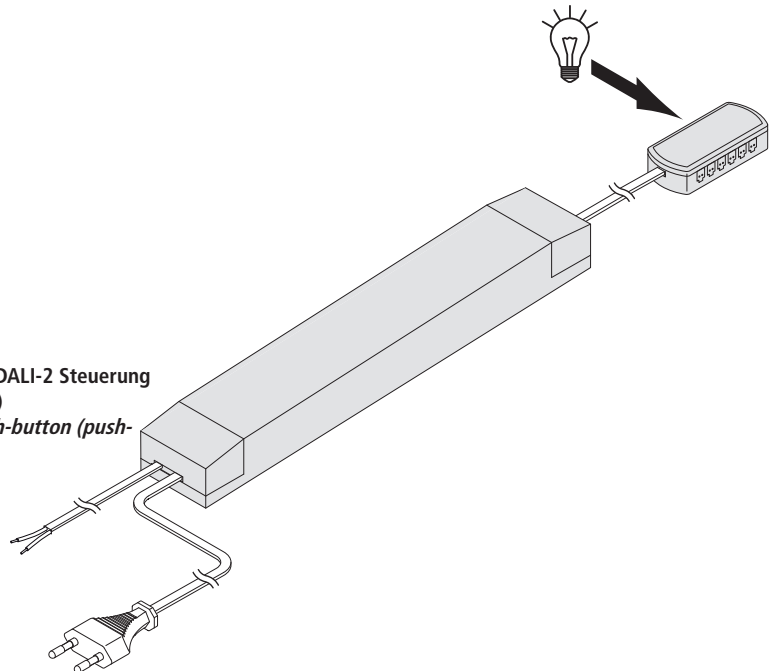


D	H
ø 55 mm	280 mm
ø 68 mm	230 mm
ø 78 mm	200 mm

Trafo LED 24/100W DALI-2



bauseits vorhandene DALI-2 Steuerung
bzw. Taster (Push-Dim)
DALI-2 control or push-button (push-dim) available on site

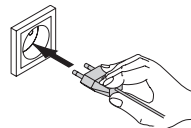


Funktion bei Push-Dim
kurzer Tastendruck
langer Tastendruck

AN – AUS
Dimmen

Function with Push-Dim
Short push-button action
Long push-button action

ON – OFF
Dimming



Montage- und Bedienungsanleitung

Hera Trafo LED 24/100W DALI-2

Bestimmungsgemäße Verwendung

DALI-2 Sicherheitstransformator LED 24/100W zum Schalten und Dimmen über eine einzige DALI-Adresse bzw. Push-Dim; 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. Die Einbauabstände müssen eingehalten werden. Bei Nichtbeachtung besteht Überhitzungsgefahr.
4. Alle Steckverbindungen immer bis zum Anschlag einführen.
5. Die Gesamtbelastung darf die Transformatoren - Nennleistung nicht überschreiten.
6. Ein fester Netzanschluß darf nur durch eine Elektrofachkraft oder unterwiesenes Personal unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften (insbesondere VDE - Vorschriften) erstellt werden.
7. Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.
8. Bei der Auslösung des integrierten Überlastschutzes infolge einer Überlastung des Transformators schaltet sich der Transformator nach kurzer Zeit automatisch wieder ein (Auto - Reset).
9. Bei Verwendung der Push-Dim Funktion dürfen max. 15 DALI-2 Trafos an einem Taster bzw. 5 Taster parallel an einem DALI-2 Trafo betrieben werden.
10. Der DALI-2 Trafo ist nicht für den Betrieb an KNX-Gateways geeignet.

Assembly and operating Instructions

Hera Converter LED 24/100W DALI-2

Intended use

DALI-2 safety transformer LED 24/100W for switching and dimming via a single DALI address or push dim; only suitable for indoor use.



1. Disconnect from the mains supply before attempting to mount/ dismount the lighting fixture.
2. Faulty parts should only be replaced with original parts.
3. The specified installation distances must be maintained. This warning must be observed to avoid the risk of overheating.
4. Always fully insert all plug connections.
5. The total load may not exceed the nominal load of the transformer.
6. Permanent mains connection or the assembly must be referred to a qualified electrician.
7. Installation has to be made according to Local and National Electric Codes. 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.
8. 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).
9. When using the push-dim function, a maximum of 15 DALI-2 transformers may be operated on one push-button or 5 push-buttons in parallel on one DALI-2 transformer.
10. The DALI-2 transformer is not suitable for operation on KNX gateways.



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.



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.