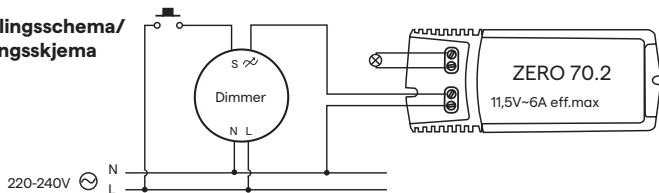




**Varning! / Advarsel!** Hög spänning. Risk för elektrisk stöt. Installation bör endast utföras av behörig elektriker. / Høy spenning. Risiko for elektrisk støt. Installasjonen skal kun utføres av en autorisert elektriker.

Alldimmertransformatorn Zero 70.2 startar på 0W. Ansluten last skall vara 0-70VA och avstånd mellan lampan och transformatorn skall vara minst 30 cm. Zero 70.2 är dimbar med både bak- och framkantdimrar. Endast för installation inomhus samt godkänd för installation på möbler. Primär och sekundär anslutning får inte korsas, samt sek. kabeln får inte överstiga 2 meter. Ingen jordanslutning krävs.

### Kopplingschema/ Koblingsskjema



### Tekniska data

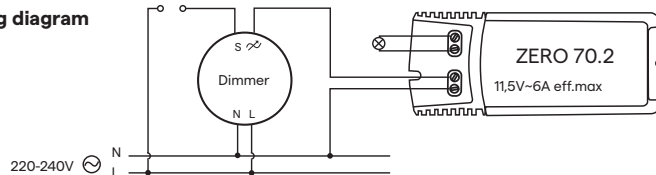
Beteckning / Betegnelse	Zero 70.2	<b>Dimensioner</b>
Art.nummer	V-1507020Z2	
E-nummer	E79 804 75	
Effekt	0-70VA	
Spänning / Spenning	220-240V	
Sekundär spänning / Sekundær spenning	11,5Vrms	
Frekvens	50-60Hz	
Märkström / Nominell ström	0,32A	
Omgivningstemperatur / Arbeidstemperatur	+40°C	
TC-temperatur	+75°C	
Primäranslutning / Primær forbindelse	Ja, 2,5mm <sup>2</sup>	
Sekundäranslutning / Sekundær forbindelse	Ja, 2,5mm <sup>2</sup>	
Kortslutningsskydd / Kortslutningsbeskyttelse	Ja, automatisk återställning	
Överhettningsskydd / Overopphetingsbeskyttelse	Ja, automatisk återställning	
Skydd mot överlast / Overbelastningsbeskyttelse	Ja	
Användningsområde	12Vac MR16, LED-lampor och halogenlampor	
Kapslingklass / Verneklasse	II	
Isolationsklass	IP20	
Godkännanden	CE	



**Warning!** High voltage. Risk of electric shock. The installation should only be carried out by an authorised electrician.

Zero 70.2 is an electronic transformer, universally dimmable. Connected load to be within 0-70VA and the distance between lamp and transformer to be minimum 30 cm. Dimmable by trailing and leading edge dimmer. Only for indoors installation, suitable for furniture installation. Primary and secondary connections must not cross and Sec. cable not to be > 2 meters. No ground connection to be made.

### Wiring diagram



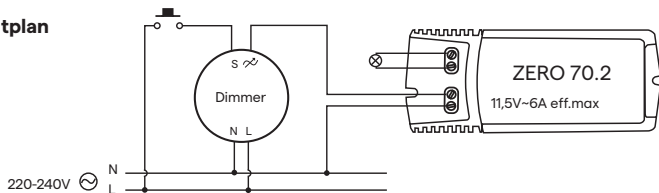
### Technical data

Label	Zero 70.2	<b>Dimensions</b>
Item number	V-1507020Z2	
Power	0-70VA	
Voltage	220-240V	
Primary voltage	11,5Vrms	
Frequency	50-60Hz	
Marked power	0,32A	
Ambient temperature	+40°C	
TC-temperature	+75°C	
Marked primary current	Yes, 2,5mm <sup>2</sup>	
Secondary connection	Yes, 2,5mm <sup>2</sup>	
Protection against short-circuit	Yes, with auto reset	
Overheat protection	Yes, with auto reset	
Protection against overload	Yes	
Area of use	12Vac MR16, LED-lamps and halogenlamps	
Protection class	II	
Isolation class	IP20	
Certifications	CE	

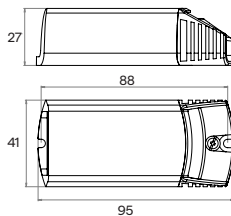
**Warnung!**

Hochspannung. Stromschlaggefahr. Die Installation darf nur durch ausgebildeten Elektriker vorgenommen werden.

Zero 70.2 ist ein elektronischer Transformator. Anschlussleistung muss 0-70VA sein und Abstand zwischen Lampe und Transformator muss mind. 30 cm sein. Dimmen mit Phasenab- und Phasenanschnittdimmer. Gebrauch nur für drinnen Einbau und Geeignet für Einbaumöbel. Primär- und Sekundäranschluss dürfen sich nicht kreuzen, Sek. Kabel darf nicht > 2 Meter sein.

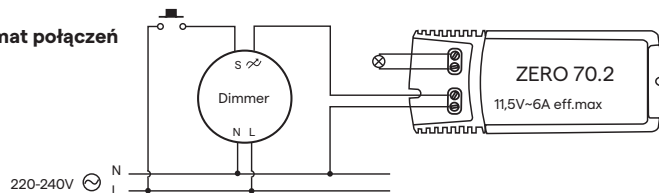
**Schaltplan****Technische Daten**

Bezeichnung	Zero 70.2
Item nummer	V-1507020Z2
Maße	0-70VA
Spannung	220-240V
Sekundär spannung	11,5Vrms
Frequenz	50-60Hz
Nennstromstärke	0,32A
Umgebungs- temperatur	+40°C
TC-temperatur	+75°C
Primäre Nennstromstärke	Yes, 2,5mm <sup>2</sup>
Sekundäranschluss	Yes, 2,5mm <sup>2</sup>
Schutz gegen Überheissung	Ja, mit Autoreset
Schutz gegen Überlast	Ja, mit Autoreset
Schutz gegen Überlastung	Ja
Einsatzgebiet	12Vac MR16, LED-lampen und halogenlampen
Schutzklasse	II
IP-klasse	IP20
Zulassungen	CE

**Größe****Ostrzeżenie!**

Wysokie napięcie. Ryzyko porażenia prądem. Instalację powinien wykonywać wyłącznie wykwalifikowany elektryk.

Zero 70.2 to elektroniczny transformator. Moc przyłączeniowa w granicach 0-70VA. Odległość pomiędzy lampą LED a transformatorem powinna wynosić minimum 30 cm. Nadaje się do montażu mebli. Ściemniacz końcowy i wiodący. Tylko do instalacji wewnątrz budynków. Przewody wejściowe i wyjściowe nie mogą się krzyżować. Przewody wyjściowe powinny być nie dłuższe niż 2 metry. Brak konieczności uziemienia.

**Schemat połączeń****Dane techniczne**

Etykieta	Zero 70.2
Numer przedmiotu	V-1507020Z2
Efekt	0-70VA
Napięcie	220-240V
Główne połączenie	11,5Vrms
Częstotliwość	50-60Hz
Oznaczony prąd pierwotny	0,32A
Temperatura otoczenia	+40°C
Temperatura TC	+75°C
Oznaczony prąd pierwotny	Tak, 2,5mm <sup>2</sup>
Wtórne połączenie	Tak, 2,5mm <sup>2</sup>
Zwarcie z autoresetem	Tak
Przegrzanie z autoresetem	Tak
Przegrzanie z autoresetem	Tak
obszar użytkowania	12Vac MR16, LED-lampy i halogenlampy
Klasa ochrony	II
Klasa IP	IP20
Certyfikaty	CE

**Wymiary**