

Eigenschaften

- Kombierter Ein/Aus-Schalter und Dimmer für IR-Wärmestrahler.
- Regelbereich: 30% bis 100% („Klick“ zum Ausschalten).
- Anschluss / Leistung: 220-240 V ~ 50hz (L/N/PE), max. 3000 W.
- Anschlussquerschnitt max. 2,5mm²
- Umgebungstemperatur -20°C bis +50°C.
- Schutzart IP55, für Feuchträume und Außenbereich geeignet.
- Maße (H x B x T): 90 mm x 115 mm x 58 mm (80 mm inkl. Drehknopf).

Sicherheitshinweise:

Die Installation des Gerätes darf nur von einer Elektro-Fachkraft unter Berücksichtigung der geltenden Bestimmungen ausgeführt werden.

Bei der Installation ist eine allpolige Trennung vom Netz mit mind. 3mm Kontaktöffnungsweite vorzusehen, z.B. durch einen Sicherungsautomaten.

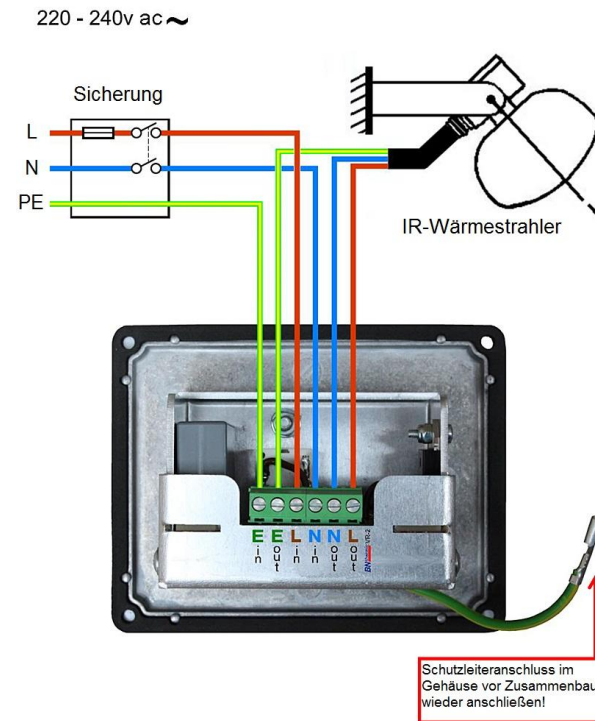
Das Gehäuse entspricht der Schutzart IP55. Für Anwendungen in Feuchträumen oder im Außenbereich müssen Kabeldurchführungen oder Verschraubungen (nicht enthalten) mit mindestens gleichwertiger Schutzart verwendet werden. Bohrungen für Kabeleinführung sollten bevorzugt seitlich oder unten liegen. Befestigungsbohrungen müssen Abgedichtet werden.

Der Dimmer muss auf der Wand montiert sein, er darf nicht in einem Hohlraum zurückgesetzt montiert werden, da es ansonsten zu Überhitzung kommen kann!

Installation:

Die Schrauben am Gehäuse lösen und den Deckel abnehmen. Der Schutzleiter ist mit der Gehäuse-Rückseite verbunden und kann am Flachstecker gelöst werden. Beim Zusammenbau unbedingt wieder korrekt anschließen! Werden Bohrungen in die Gehäuse-Wand hergestellt, sollte dies vor der Wandmontage erfolgen. Das Gehäuse kann nun an der Wand angebracht werden. Befestigungsmittel sind geeignet zu wählen und Bohrungen abzudichten (siehe oben).

Elektrischer Anschluss / Schaltbild:



Schutzleiter vom Deckel im Gehäuse wieder anschließen und Deckel montieren.

Betrieb:

Durch drehen des Knopfes im Uhrzeigersinn wird das Heizgerät eingeschaltet („Klick“). Die Heizleistung kann nun stufenlos zwischen 30% und 100% geregelt und dem jeweiligen Bedarf angepasst werden.

Technische Daten:

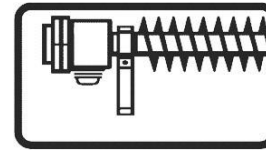
Anschluss	220 – 240 V ~ 50hz (L/N/PE)
Schaltleistung	3000 W
Maße (mm) (B x H x T)	115 x 90 x 58 (80 mm inkl. Knopf)
Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm ²
Umgebungstemperatur	-20°C - +50°C
Einstellung	Aus / Ein; 30% - 100% Heizleistung
Schutzart	IP55
Gewicht	0,4 kg

CE Kennzeichnung:

Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG)

EMV - Richtlinie (2004/108/EG)

RoHS - Richtlinie (2011/65/EU)



SCHULTZE
Elektroheizgeräte - Rippenrohre

Friedrich Schultze GmbH

Am Birlenbach 15
D-57078 Siegen

Tel. +49 (0) 271 890 46 -0 info@schultze-riro.de
Fax +49 (0) 271 890 46 -13 www.schultze-riro.de



HWP-D Dimmer für IR-Wärmestrahler
Montage- / Betriebsanleitung

