

Dimmer LED

VRI-03

Dimmer LED is een universele draadimmitter met een eerste klas dimkwaliteit voor Ledverlichting. VRI-03 heeft een instelbaar minimum-, maximum- en startniveau en kan lasten tot 300 VA aan. Installeer de VRI-03 met een afdekraam, centraalplaat en draaiknop naar keuze.

Het product kan draadloos worden bediend via de app of andere producten van Plejd. Het kan ook automatisch worden bediend met ingebouwde tijdfuncties zoals een astronomische klok en weektimers. Dubbelklikken op de draaiknop kan worden gebruikt om een scène te activeren. De instellingen zijn eenvoudig te configureren in de Plejd-app.



Technische gegevens

Netspanning	230 V~ 50 Hz
Vermogen in stand-by	0,3 W
Externe bedrijfstemperatuur	-20 tot +35 °C
Afmetingen	Montageplaat 71x71 mm Inbouwdiepte 28 mm Inbouwafmetingen 51x48 mm Asdiameter 4 mm/6 mm
Type last	Faseafsnijding (trailing edge) Faseaansnijding (leading edge)
Beveiliging	Softwarematige oververhittingsbeveiliging Hardwarematige oververhittingsbeveiliging Softwarematige overbelastingsbeveiliging
Kabeldoorsnede	Aansluitingen: 0.5–4.0 mm ²
Radio	
2,4 GHz mesh Bluetooth® <10 dBm	Draadloos bereik: Ca. 10 m binnen. De mesh-technologie van Plejd breidt het bereik uit doordat de apparaten met elkaar kunnen communiceren.

Compatibele schakelaarreeksen

*VRI-03 is compatibel met een groot aantal schakelaarreeksen van derden, die zijn gemonteerd met een middenmoer en een as van 4 of 6 mm gebruiken voor de draaiknop.

Berker ^{®1}	S1, Q1, Q3, Q7, K1, B3, B7
Busch-Jaeger ^{®2}	Bush-Balance SI, Future, Relfex SI, SI Linear, Carat
Gira ^{®3}	Standard 55, E2, E3
Jung ^{®4}	A/AS, CD, LS
Merten ^{®5}	1-M, M-Pure, M-Smart

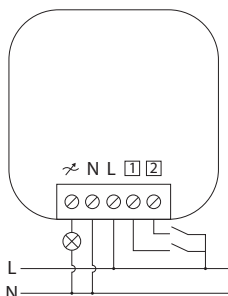
¹Het handelsmerk is eigendom van Hager group.

²Het handelsmerk is eigendom van ABB Ltd.

³Het handelsmerk is eigendom van Gira Giersiepen GmbH & Co. KG.

⁴Het handelsmerk is eigendom van Albrecht Jung GmbH & Co. KG.

⁵Het handelsmerk is eigendom van Schneider Electric.



Dit product wordt geïnstalleerd in de inbouwdoos en sluit het aan volgens het aansluitschema.

Last

Halogeen/gloeilamp (230 V)	0–300 W
LED-lichtbron/driver (230 V faseafsnijding)	0–200 VA
LED-lichtbron/driver (230 V faseaansnijding)	0–100 VA
Elektronische transformatoren (12 V halogeen)	0–300 VA

Niet gebruiken met: tl-buizen, conventionele transformatoren of energiezuinige lampen.