

## LUD12-230V



### Power MOSFET bis 400W, ESL bis 100W und 230V-LED bis 100W. Stand-by-Verlust nur 0,1 Watt.

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.  
1 Teilungseinheit= 18 mm breit, 58 mm tief.

An die Universal-Dimmerschalter EUD12Z, EUD12D, SUD12 (1-10V-Eingang) und FUD12/800W können Leistungszusätze LUD12-230V angeschlossen werden, wodurch sich die Schaltleistung abhängig von den Lüftungsverhältnissen **für eine Leuchte** nach untenstehenden Tabellen um bis 400, 350 oder 300W, **für zusätzliche Leuchten** bis 400W, je Leistungszusatz erhöht.

Die beiden Schaltungen für die Leistungserhöhung können gleichzeitig ausgeführt werden.

Automatische Erkennung der Lastart R+L oder R+C in der Schaltung "Leistungserhöhung mit zusätzlichen Leuchten".

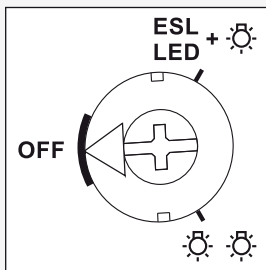
Versorgungsspannung 230V.

Automatische elektronische Überlastsicherung und Übertemperaturabschaltung.

Die Lastart eines Leistungszusatzes LUD12-230V kann in der Schaltung "Leistungserhöhung mit zusätzlichen Leuchten" von der Lastart des Universal-Dimmerschalters abweichen.

**Dadurch ist es möglich L-Lasten und C-Lasten zu mischen.**

### Funktions-Dreheswitcher



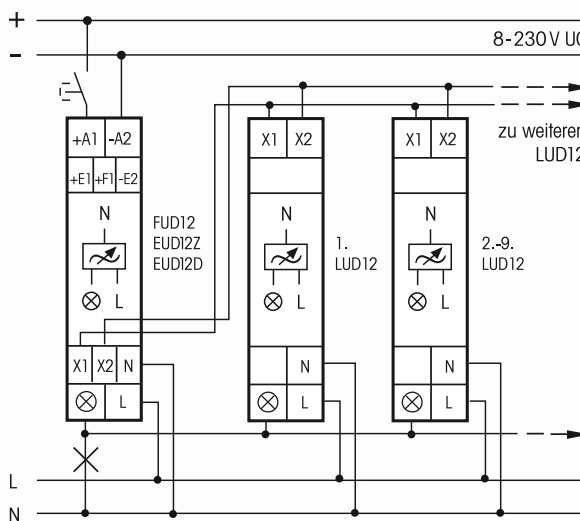
Darstellung ist die Standard-einstellung ab Werk.

Die Schaltungsart "eine Leuchte" (☼) oder "zusätzliche Leuchten" (☼☼) wird mit einem Dreheswitcher auf der Frontseite eingestellt.

**Diese Einstellung muss mit der tatsächlichen Installation übereinstimmen, sonst könnte die Elektronik zerstört werden!**

Abweichende Einstellung für ESL und 230V-LED siehe Seite B6.

### Leistungserhöhung für eine Leuchte (☼), ESL und LED siehe nächste Seite



#### EUD12Z und EUD12D:

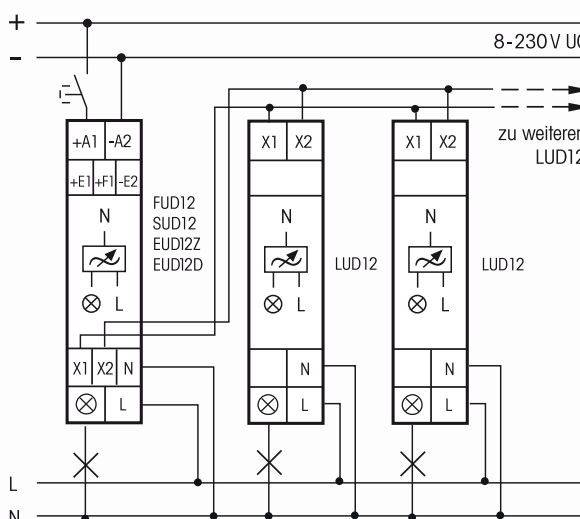
- 1. LUD12 + 400W
- 2.-5. LUD12 + je 350W
- 6.-9. LUD12 + je 300W

#### FUD12/800W:

- 1.-4. LUD12 + je 350W
- 5.-8. LUD12 + je 300W

Abweichendes Anschlussbild bei FUD12/800W gemäß Bedienungsanleitung beachten!

### Leistungserhöhung mit zusätzlichen Leuchten (☼☼), ESL und LED siehe nächste Seite



#### EUD12Z, EUD12D und SUD12:

- 1.-7. LUD12 + je 400W
- 8. LUD12 + 200W

#### FUD12/800W:

- 1.-6. LUD12 + je 400W
- 7. LUD12 + 200W

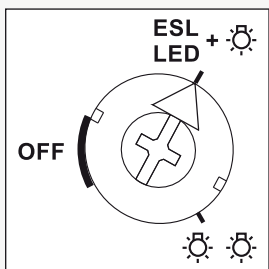
Abweichendes Anschlussbild bei SUD12 und FUD12/800W gemäß Bedienungsanleitung beachten!

Technische Daten Seite B16.  
Gehäuse für Bedienungsanleitungen GBA12 Seite Z5.

# Leistungszusatz für Universal-Dimmerschalter LUD12

## Leistungserhöhung für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen

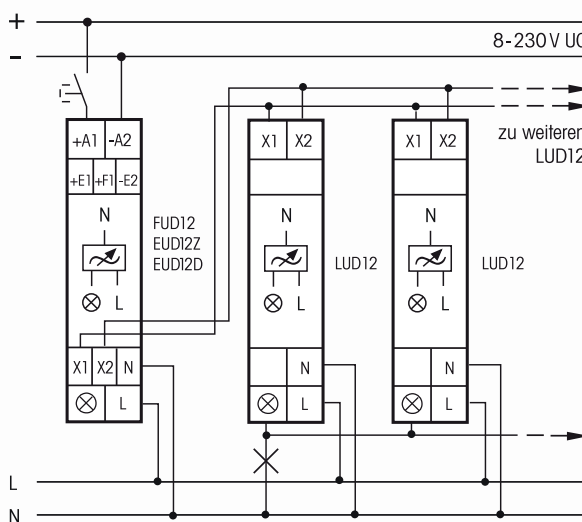
### Funktions-Drehschalter



Diese Einstellung muss bei ESL und 230V-LED-Lampen auf der Frontseite eingestellt werden. Auch bei Leistungserhöhung mit zusätzlichen Leuchten.

**Sonst könnte die Elektronik zerstört werden!**

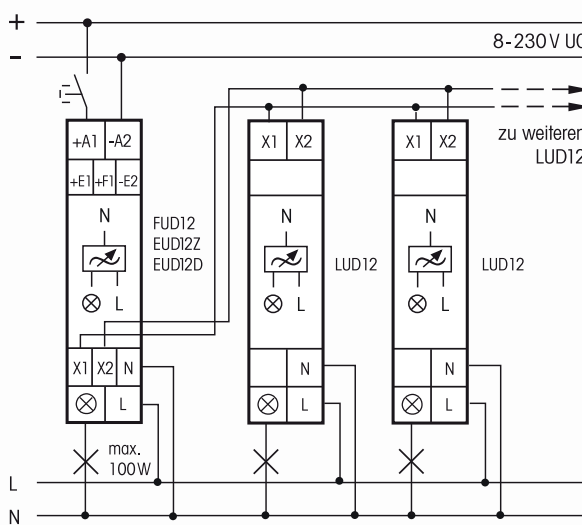
### Leistungserhöhung für eine Leuchte (☼)



1.-9. LUD12 + je 100W

Abweichendes Anschlussbild bei FUD12/800W gemäß Bedienungsanleitung beachten!

### Leistungserhöhung mit zusätzlichen Leuchten (☼☼)



1.-9. LUD12 + je 100W

Abweichendes Anschlussbild bei FUD12/800W gemäß Bedienungsanleitung beachten!

Technische Daten Seite B16. Gehäuse für Bedienungsanleitungen GBA12 Seite Z5.

**LUD12-230V**

Power MOSFET bis 400W

EAN 4010312107867

**62,20 €/St.**

Lagertyp

Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich gesetzl. MwSt.