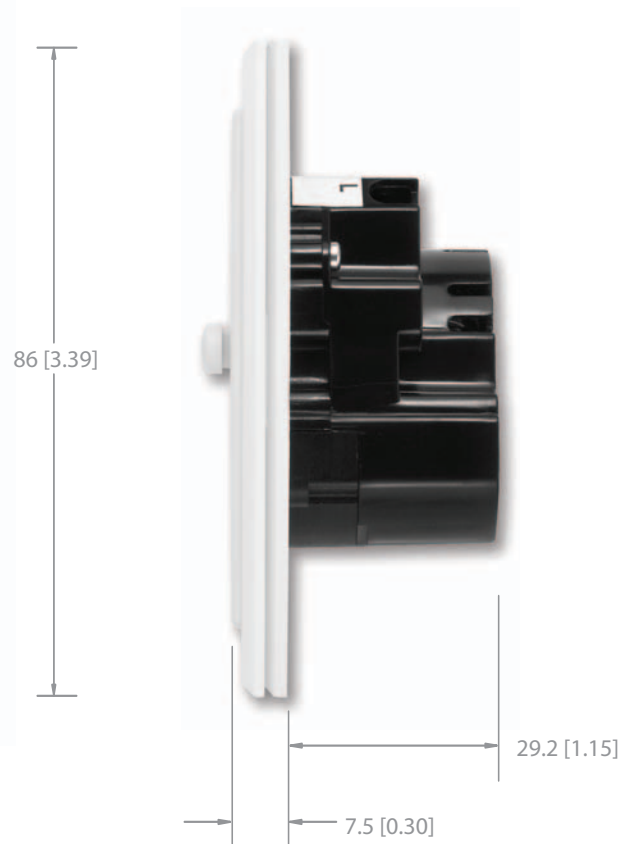


# Lutron® | Lyneo™ Designer-Schiebedimmer



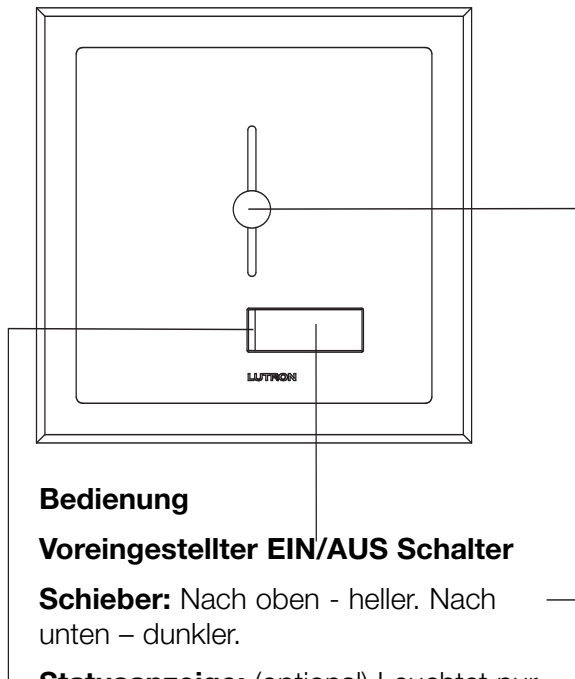
## Spezifikationen

- 220-240 VAC, 50 Hz
- Mit CE-Zertifikat
- Genaue Farbtreue
- Thermischer Überlastschutz
- Schutz gegen Blitzspannungsspitzen (6kV, 200A)
- Spannungsausgleich
- 35mm UP-Dose
- Dimmer auf Triac-Basis mit Phasenanschnittsteuerung
- Geschützt gegen elektrostatische Entladung

## Funktionen

- Der erste Designer-Schiebedimmer mit Voreinstellung
- Komplette Produktfamilie für die meisten modernen Lichtquellen mit:
  - Dimmer mit Funktion “Auf Aus schieben”
  - Voreingestellter Dimmer mit separatem Ein-/Aus-Schalter
  - Voreingestellter Dimmer mit separatem Ein- /Aus-Schalter mit weißer LED-Statusanzeige
- Position des Schiebers zeigt das Helligkeitsniveau an
- Zur Einstellung des Helligkeitsniveaus nach oben oder unten verschieben.
- Mechanischer Schalter zum Ein-/Ausschalten des Lichts
- Weiße LED-Statusanzeige
- Installation wie ein Schalter

## Lyneo Dimmer mit Voreinstellung



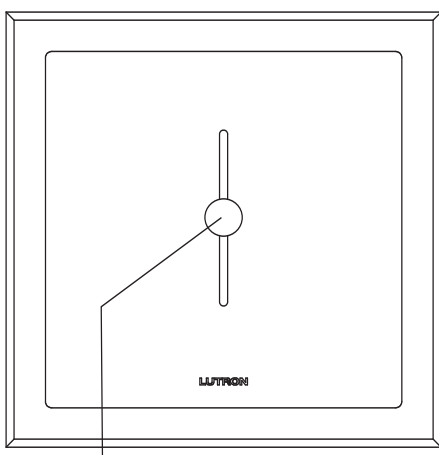
### Bedienung

#### Voreingestellter EIN/AUS Schalter

**Schieber:** Nach oben - heller. Nach unten – dunkler.

**Statusanzeige:** (optional) Leuchtet nur auf, wenn das Licht eingeschaltet ist.

## Lyneo Dimmer mit Funktion "Auf Aus schieben"

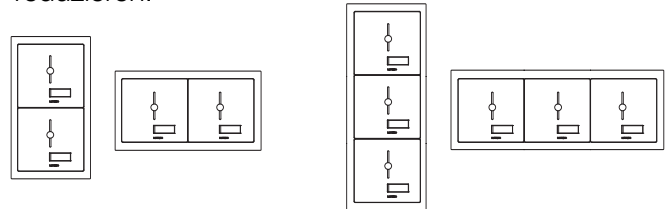


### Bedienung

Das Helligkeitsniveau mit dem Schieber wählen; zum Ausschalten ganz nach unten schieben.

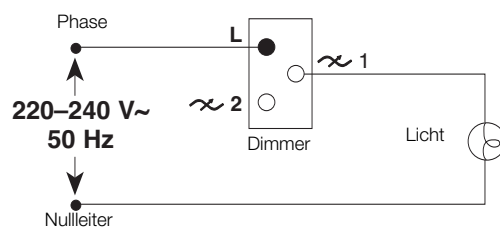
## Mehrfachanwendungen und Reduzierung der Kapazitäten

Beim Einsatz dieses Produktes mit anderen Lyneo Dimmern die Höchstleistung auf 400 W reduzieren.

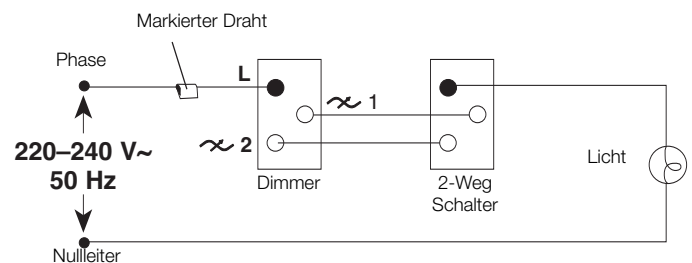


Für Mehrfachanwendungen mit Lutron Dimmern und Kabelzubehör 2-fach- oder 3-fach-Rahmen von Lutron verwenden

## Verkabelungsschema für eine Einfach-Installation



## Schaltplan für zwei Bedienstellen



# So wählen Sie Ihren Dimmer

Sie wissen, welche Stimmung Sie möchten. Die nächste Frage lautet: Wie schaffen Sie diese Stimmung? Hier zeigen wir Ihnen, wie Sie die richtigen Dimmer für Ihr Projekt auswählen.


## Schritt 1

Wählen Sie den Stil und die Farbe, die am besten zu Ihrer Einrichtung passt.

## Schritt 2

Wählen Sie den Dimmer, der die Beleuchtung in Ihrem Raum steuern kann, wie zum Beispiel eine Glühlampe oder eine Niedervoltlampe.

## Schlüssel

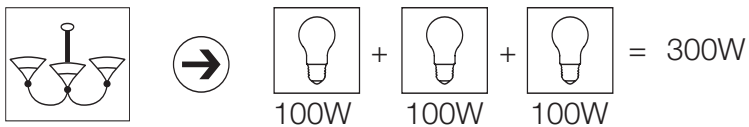
	<b>INC</b> Glühlampe 230/240V		<b>MVH</b> Halogen für Netzspannung 230/240V		<b>MLV *</b> Magnetische Eisenkertrafos 12V
---	-------------------------------------	---	---	---	--

## Schritt 3

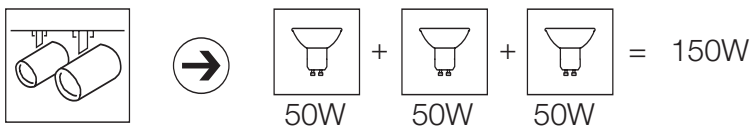
Berechnen Sie die Gesamtlast

Bei Glühlampen ist die Wattzahl auf der Glühbirne angegeben. Addieren Sie die Wattzahl aller Glühbirnen in der Lampe und wählen Sie einen Dimmer, der dieser Wattzahl entspricht oder darüber liegt.

### Glühlampe 230/240V



### Halogen für Netzspannung 230/240V



### Magnetische Eisenkertrafos 12V



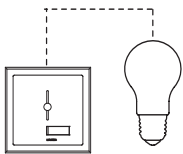
Für elektronische Niederspannungslasten Rania Dimmer von Lutron verwenden.

# So wählen Sie Ihren Dimmer (Fortsetzung)

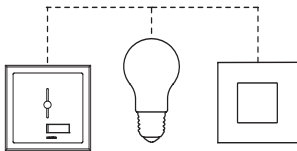
## Schritt 4

Entscheiden Sie, wieviele Dimmer/Schalter einen Beleuchtungskörper steuern und wählen Sie aus den folgenden Möglichkeiten aus:

**Liegt nur ein Schalter vor**, einen einpoligen Dimmer verwenden, um das Licht von einer Bedienstelle aus zu dimmen (2-Weg-Steuerdimmer funktionieren in diesem Fall auch.)



**Wenn mehr als ein Schalter vorliegt**, verwenden Sie einen 2-Weg-Dimmer, mit dem Sie das Licht von einer Stelle dimmen und von einer anderen Stelle aus schalten. Wählen Sie einen Lyneo Dimmer mit Voreinstellung (2-Weg) und einen 2-Weg-Schalter. (Bei Verwendung eines RANIA Dimmers daran denken, eine Bedienstelle zu verwenden.)



**Zum Dimmen von mehreren Bedienstellen aus Rania Dimmer von Lutron verwenden.**

Schritt 1 Produkt	Schritt 2			Schritt 3 Last	Schritt 4		
	INC 230/240V	MVH 230/240V	MLV 12V		1-Weg	2-Weg	Mehr- Weg
Lyneo mit Funktion „Auf Aus schieben“	x	x		500W	x		
Lyneo mit Voreinstellung	x	x	x	500W	x	x	

# So bestellen Sie Ihren Dimmer

Hier ist ein Beispiel, wie Sie Lyneo™ Dimmer bestellen für den Look und die Funktion, die Sie sich schon immer gewünscht haben...

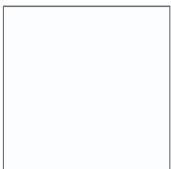
Lyneo	L	—	<b>LLSI-502B-IAW-E</b>
Auf Aus schieben	S		
Voreingestellt ohne Statusanzeige	N		
Voreingestellt mit Statusanzeige	L		
Einfach	S		
Dual	D		
Glühlampe	I		
(INC)/Halogen für Netzspannung (MVH)			
Magnetische Eisenkertrafos (MLV)	M		
Leistung einfache Schaltung	500W		
Leistung duale Schaltung	2 x 250W/VA		
Einpolig	1		
2-Weg	2		
Zweischalige Verpackung	H		
Kartonverpackung	B		
Einsatz + Rahmen	I		
Ohne Rahmen	F		
Farbe der Abdeckung	AW		
Arktikweiß (AW)			
Weiß (WH)			
Mica (MC)			
Argentum (AG)			
Satiniertes Nickel (SN)			
Chrom, glänzend (BC)			
Messing, glänzend (BB)			
Sprache der Einbauanleitungen	E		
Chinesisch (C)			
Niederländisch (D)			
Englisch (E)			
Französisch (F)			
Deutsch (G)			
Italienisch (I)			
Spanisch/Portugiesisch (S)			



## Lyneo Dimmer mit Voreinstellung

In Arktikweiß abgebildet  
Modell Nr. LLSI-502B-IAW-E

### Farbauswahl



Arktikweiß (AW)



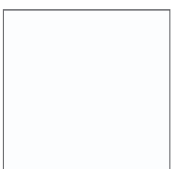
Weiß (WH)



Mica (MC)



Argentum (AG)



Messing, glänzend (BB)



Chrom, glänzend (BC)



Satiniertes Nickel (SN)

# So bestellen Sie Ihr Zubehör

## So stellen Sie Ihr Kabelzubehör zusammen

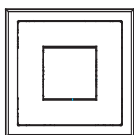
Hier ist ein Beispiel, wie Sie das Zubehör für den Look und die Funktion bestellen, die Sie sich schon immer gewünscht haben.

Das Zubehör kann mit Lutron Dimmern der Typen Rania, Rania IR und Lyneo verwendet werden.

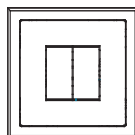
**Auch das Zubehör ist zur farblichen Abstimmung in der gleichen Farbauswahl wie die Dimmer lieferbar.**

### Schalter

In Kürze verfügbar



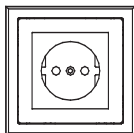
Einzelschalter



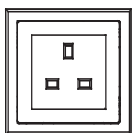
Doppelschalter

### Steckdosen

Ab Sept. 2005 lieferbar



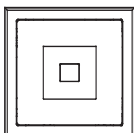
10A  
Schuko-Steckdose



10A  
Steckdose für  
Großbritannien

### Telefonbuchsen

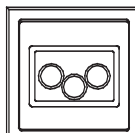
Ab Sept. 2005 lieferbar



RJ11  
Telefonbuchse

### TV-/SAT-/Kabel-Buchse

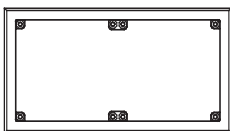
Ab Sept. 2005 lieferbar



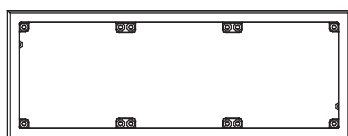
TV-/SAT-/Kabel-  
Buchse

### Rahmen für Mehrfachanwendungen

Ab August 2005 lieferbar



2-fach-Rahmen



3-fach-Rahmen

Rania

RN } **RN-RS16-B-IAW-E**

Einzelschalter 10A SS10  
Doppelschalter 2 x 10A DS10  
Schuko-Steckdose RS16  
RJ11 Telefonbuchse TELEFON  
GB-Steckdose 16A RU16  
RJ11 Telefonbuchse RJ11  
TV/SAT/Kabel-Buchse TVCA  
2-fach-Rahmen 2GNG  
3-fach-Rahmen 3GNG

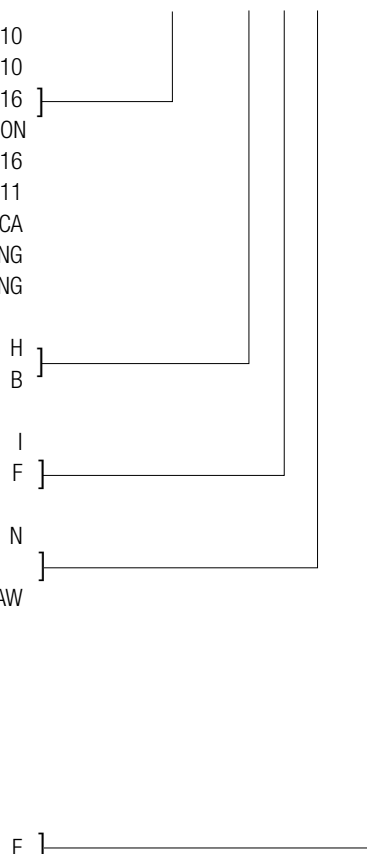
Zweischalige Verpackung H  
Kartonverpackung B

Einsatz + Rahmen I  
Ohne Rahmen F  
Nicht zutreffend (wird für  
Rahmen verwendet) N

Farbe der Abdeckung AW

Arktikweiß (AW)  
Weiß (WH)  
Mica (MC)  
Argentum (AG)  
Satinieretes Nickel (SN)  
Chrom, glänzend (BC)  
Messing, glänzend (BB)

Sprache der  
Einbauanleitungen  
Chinesisch (C)  
Niederländisch (D)  
Englisch (E)  
Französisch (F)  
Deutsch (G)  
Italienisch (I)  
Spanisch/Portugiesisch (S)



LIGHTING CONTROLS

Lutron Electronics Co., Inc.

Lutron EA Ltd.

Lutron House

6 Sovereign Close

London E1W 3JF

England

©05/2005 Lutron Electronics Co., Inc.

www.lutron.com/europe