

1. GEBRUIK

Comfort met dimmen:

ECO 2-draads eco-dimmer voor eender welke lamp

- Dimbare LED
- Dimbare compacte fluoresciënlamp
- Fluoresciënlamp
- Halogeenlamp

Waakfunctie met automatische uitschakeling (ideaal voor de kinderkamer).

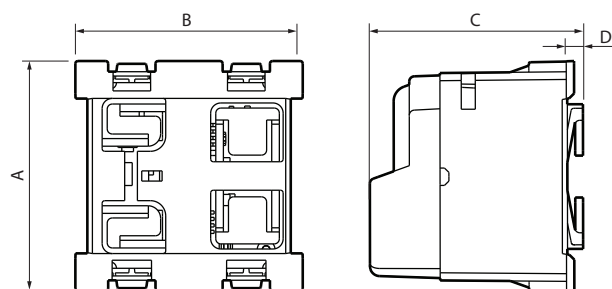
2. ASSORTIMENT

Omschrijving	Referentie	Gerelateerde codes afdekplaten
Eco-dimmer	K4411	☐ KW19 ☐ KM19 ☐ KG19

Kleurencode:

- ☐ Wit
- ☐ Zand
- ☐ Zwart

3. INBOUWMATEN (mm)



A	B	C	D
45	45	38	3

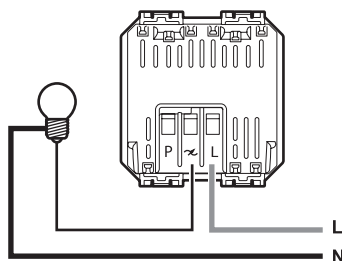
4. AANSLUITING

Schroefklemmen

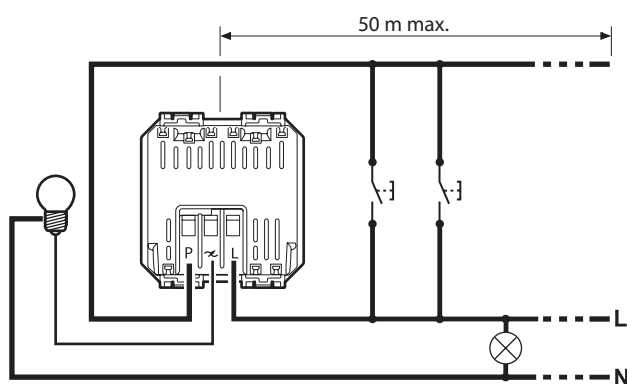
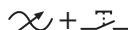
Klemcapaciteit: 2 x 2,5 mm²

Striplengte: 8 mm

5. BEDRADING



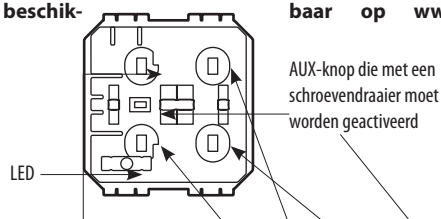
Bedrading met drukknop



6. WERKING

Om de verschillende gebruikstypes te initialiseren, eerst de tuimelplaatjes losklikken en vervolgens 2 seconden op de knoppen drukken die in de tabel worden aangeduid.

Video-animaties beschikbaar op www.legrandoc.com



Gebruikstypen	ON	OFF	+	-	AUX
Terugkeren naar de fabrieksinstellingen (lastherkenning, capacitieve modus, montage drukknoppen, niveaugeheugen)	X	X	X	X	
Activering niveaugeheugen	X	X	X		
Uitschakeling niveaugeheugen	X	X		X	
Geforceerde capacitieve modus (geen lastherkenning)	X	X		X	X
Geforceerde inductieve modus (geen lastherkenning)	X	X	X		X
Kinderkamers (vooraf ingestelde niveaus + waakfunctie)	X	X			X
Modus van de vooraf ingestelde niveaus			X	X	X
Dimmermodus		X	X		X

Als het apparaat op verkeerde wijze wordt gehanteerd: alleen op de knoppen ON en OF drukken, de dimmer zal niet werken met de drukknop. U moet dan op de knoppen + en - drukken om weer met de drukknop te kunnen werken.

De LED geeft de dimmerstatus weer nadat de AUX-knop werd ingedrukt.

LED-kleurcode:

Auto-capacitief	Continu rood → fabrieksinstelling
Geforceerd capacitief	Knippert rood
Auto-inductief	Continu groen
Geforceerd inductief	Knippert groen

7. TECHNISCHE KENMERKEN

7.1 Tabel van toelaatbare belastingen

		R		L
240 V	Max.	400 W	400 W	400 VA
	Min.	3 W	3 W	3 VA
100 V	Max.	200 W	200 W	200 VA
	Min.	3 W	3 W	3 VA

Combineer geen verschillende lasttypes op één product.

(*) Alleen transformatoren gebruiken die voorzien zijn op werking met elektronische schakelaars.

7. TECHNISCHE KENMERKEN (vervolg)

		C/L			
				Dimbaar 	Dimbaar
240 V	Max.	400 VA	200 VA	75 VA of max. 10 lampen.	75 VA of max. 10 lampen.
	Min.	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA
100 V	Max.	200 VA	100 VA	37 VA of max. 10 lampen.	37 VA of max. 10 lampen.
	Min.	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA

Combineer geen verschillende lasttypes op één product.

7.2 Beschermingsklasse

IP 40: geassembleerd product - IP 20: zonder tuimelplaat
IK 02

7.3 Materiële kenmerken

Behuizing: Polycarbonaat

Tuimelplaat: ABS of PC

Halogeenvrij

UV-bestendig

Zelfdovend:

+ 850 °C / 30 s voor de isolerende onderdelen die de delen onder spanning op hun plaats houden.

+ 650°C / 30 s voor de andere isolerende componenten.

7.4 Elektrische kenmerken

Spanning: 100 tot 240 Vac

Frequentie: 50-60 Hz

Stroomverbruik in stand-by: 0,1 W

7.5 Klimaatkenmerken

Opslagtemperatuur: -10°C tot +70°C

Gebruikstemperatuur: 0°C tot +35°C

8. ONDERHOUD

Oppervlakkige reiniging met een doek.

Niet gebruiken: aceton, teerverwijderaar of trichloorethyleen.

Opgelet: Voor het gebruik van andere specifieke onderhoudsproducten dient u vooraf een test te doen.

9. NORMEN EN GOEDKEURINGEN

Voltoet aan de installatie- en productienormen.

Zie e-catalogus.