

JUNG

Dimtalent.



DE UNIVERSELE LED DRAAIDIMMER

Draaien ...



UNIVERSELE LED DRAAIDIMMER

Toekomstgericht en energiebesparend dimmen kan zo eenvoudig zijn – met de elegante universele led draai- en tastdimmers. Intuïtief en comfortabel te bedienen.

... of indrukken.

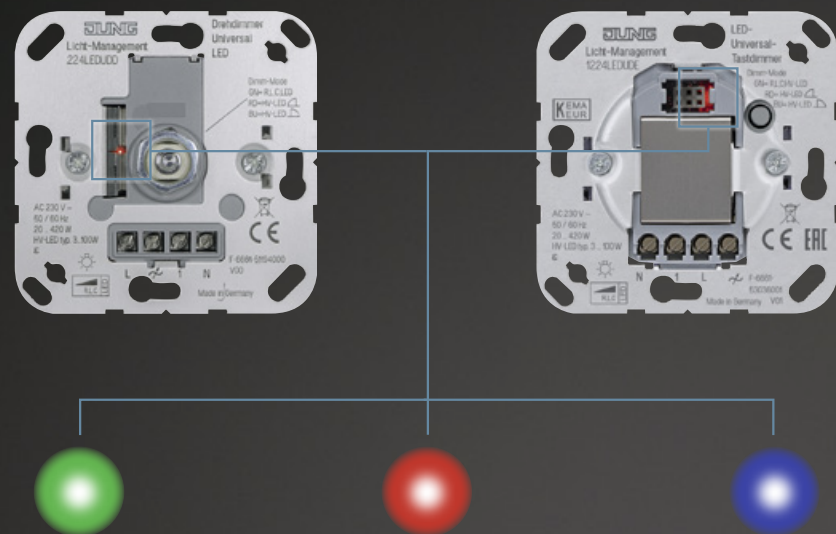


UNIVERSELE LED TASTDIMMER

Met instellingen die kunnen worden vastgelegd. En elegant van uiterlijk dankzij het veelzijdige JUNG Design. Kortom: conduit highlights voor de perfecte sfeerverlichting.

Het juiste dimprincipe.

Beide universele led dimmers werken volgens het fase-aan of het fase-afsnijdprincipe. Het instellen op het dimprincipe dat past bij de aangesloten last kan automatisch of handmatig gebeuren, middels de dimas (draaidimmer) of de dimmodusknop (tastdimmer) direct op de dimmer. Een gekleurde led toont de gekozen dimmodus. Ook het instellen van de minimale lichtsterkte verloopt via de dimas dan wel de dimmodusknop.



LED IS GROEN

- Automatisch inregelen op de last
- Fase-afsnijden voor gloeilampen, HV-halogenelampen, dimbare HV led- of compacte fluorescentielampen en dimbare elektronische trafo's met LV halogeen- of LV ledlampen
- Fase-aansnijden voor dimbare inductieve trafo's met halogeen- of dimbare ledlampen
- Fase-aansnijden voor dimbare HV led- of compacte fluorescentielampen

LED IS ROOD

- Dimmer werkt volgens het fase-afsnijdprincipe
- Instelling voor gloeilampen, HV halogenelampen, dimbare HV led- of compacte fluorescentielampen, die middels het fase-afsnijdprincipe gedimd kunnen worden
- Dimbare elektronische trafo's met halogeen- of ledlampen

LED IS BLAUW

- Dimmer werkt volgens het fase-aansnijdpriincipe
- Instelling voor gloeilampen, HV halogenelampen, dimbare HV led- of compacte fluorescentielampen, die volgens het fase-aansnijdpriincipe gedimd kunnen worden
- Dimbare inductieve trafo's met halogeen- of ledlampen

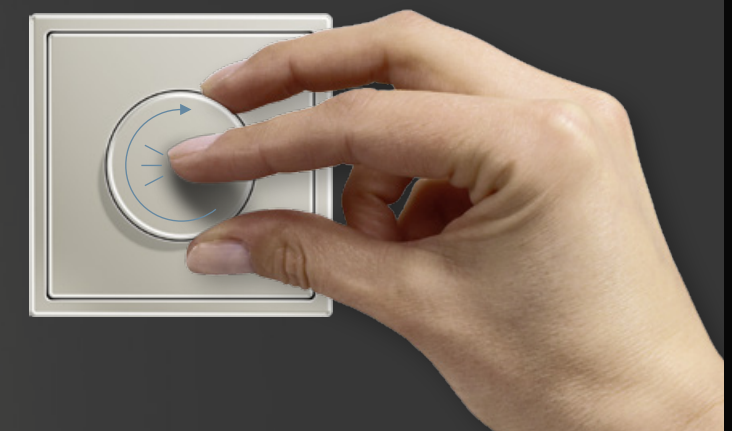
Doordachte bediening.

DIMMEN VIA NEVENTOESTEL



Met de universele led draaidimmer kan ook via een een aangesloten neventoestel (impulsdrukker of 2-draads neventoestel) gedimd worden. Dit geldt ook voor de universele led tastdimmer.

DRAAIEN EN INDRUKKEN



De bediening en het vastleggen van instellingen verloopt bij de universele led draaidimmer volgens het bekende principe „draaien of indrukken“ dan wel „draaien en indrukken“.

De universele led draaidimmer biedt de mogelijkheid een vaste inschakellichtsterkte vast te leggen, zodat er steeds bij dezelfde lichtsterkte wordt ingeschakeld. Alternatief kan de functie „inschakelen op de laatst ingestelde lichtsterkte“ gekozen worden. De universele led tastdimmer biedt ook de mogelijkheid om een vaste inscha-

kellichtsterkte vast te leggen. Alternatief wordt door „langer drukken onderaan de afdekking“ de minimale lichtsterkte opgeroepen. De lamp wordt in ieder geval ingeschakeld met een lampsparende softstart. Als er geen nulleider aanwezig is (2-draads), dan kunnen beide dimmers ook zonder deze functioneren.

Bouwstenenprincipe.

De universele led tastdimmer kan met vele afdekkingen uit het Lichtmanagementprogramma gecombineerd worden.

AFDEKKING  Bewegingsmelder plafondmontage Automatisch schakelen van verlichting afhankelijk van warmtebeweging en omgevingslichtsterkte. Belangrijkste toepassingsgebied: gangen, toiletgroepen, e.d.	 Automatische schakelaar Standaard 1,10 m Bewegingsafhankelijke verlichtingssturing; belangrijkste toepassingsgebied: gangen, toiletgroepen, e.d.	 Automatische schakelaar 2,20 m Bewegingsafhankelijke verlichtingssturing; belangrijkste toepassingsgebied: gangen en trappenhuizen; montagehoogte 2,20 m (bijv. boven deuren voor directe bewegingsdetectie bij het betreden van de gang)	 eNet tastafdekking met radiografische ontvanger Voor radiografisch schakelen en dimmen van verlichting; opname in het bidirectionele radiografische systeem eNet.
 Aanwezigheidsmelder Voor het automatisch schakelen van verlichting, afhankelijk van warmtebeweging en omgevingslichtsterkte; belangrijkste toepassingsgebied: werkplekken, bureau's etc.	 Automatische schakelaar Universeel 1,10 m Bewegingsafhankelijke verlichtingssturing; belangrijkste toepassingsgebied: gangen en trappenhuizen; lichtsterkte kan opgeslagen worden voor de gewenste lichtsterkte of voor energiebesparing.	 Tasterafdekking Bediening middels indrukken van de bovenste - dan wel - de onderste helft van de afdekking of volvlaksbediening: schakelen, dimmen, opslaan van de actuele dimwaarde.	 Tasterafdekking Universeel Bediening middels indrukken van de bovenste - dan wel - de onderste helft van de afdekking of volvlaksbediening: schakelen, dimmen, opslaan van de actuele dimwaarde; daarbij kunnen er verschillende functies worden toegewezen (tijddimmer, schemerschakelaar, memoryschakelaar, toevalsschakelaar).

BASISELEMENT HOOFDTOESTEL  Universele led tastdimmer		BASISELEMENT NEVENTOESTEL  Neventoestel basiselement 3-draads	
AFDEKKING  Tastafdekking	BASISELEMENT NEVENTOESTEL  Neventoestel basiselement 2-draads	BASISELEMENT NEVENTOESTEL  Pulsgever „maak“	AFDEKKING  Schakelwip voor pulsdrukker

■ geschikt voor hoofdtoestel ■ geschikt voor neventoestel

Technische informatie.

Kenmerken van beide dimmers in een oogopslag.

 UNIVERSELE LED DRAAIDIMMER ART.-NR. 224 LED UDD	 UNIVERSELE LED TASTDIMMER ART.-NR. 1224 LED UDE
---	---

BEDOELD GEBRUIK

- Schakelen en dimmen van gloeilampen, HV-halogeenvlampen, elektronische trafo's voor halogeenv- of ledlampen, dimbare inductieve trafo's voor halogeenv- of ledlampen, HV led- of compacte fluorescentielampen.
- Montage in inbouwdoos volgens DIN 49073
- Bedrijf met bijbehorende afdekking

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Apparaat werkt volgens het fase-aan of fase-afsnijdpriincipe
- Automatisch of handmatig instellen van het dimprincipe dat bij de last past
- De ingestelde dimmodus wordt getoond middels een led
- Apparaat kan zonder nulleider functioneren
- Inschakelen met lampsparende softstart
- Inschakelen met laatst ingestelde (alleen bij draaidimmer) of opgeslagen lichtsterkte
- Inschakellichtsterkte kan vast opgeslagen worden
- Minimale lichtsterkte kan permanent opgeslagen worden
- Aansluiten van neventoestellen is mogelijk
- Elektronische kortsluitbeveiling met permanente afschakeling ten laatste na 7 seconden
- Vermogensuitbreiding door vermogensuitbreiders is mogelijk. In combinatie met vermogensuitbreiders mogen geen led- of compacte fluorescentielampen worden aangesloten.
- Led lichtbronnen tot 100 Watt. Uitzondering voor draaidimmer, bij fase-afsnijd HV- en LV-led: 200 Watt

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Volmestraße 1
58579 Schalksmühle
Duitsland
Telefoon +49 2355 806-553
Fax +49 2355 806-254
mail.vka@jung.de

JUNG.NL

Vertegenwoordiging voor Nederland:

**HATEHA ELEKTROTECHNISCHE
HANDELSONDERNEMING B.V.**

Postbus III
2394 ZG Hazerswoude-Rd
Nederland
Telefoon +31 71 3419009
Fax +31 71 3413559
jung@hateha.nl

HATEHA.NL

Vertegenwoordiging voor België:

STAGOBEL

Karrewegstraat 50
9800 Deinze
België
Telefoon +32 09 3818500
Fax +32 09 3818501
info@stagobel.be

STAGOBEL.BE

