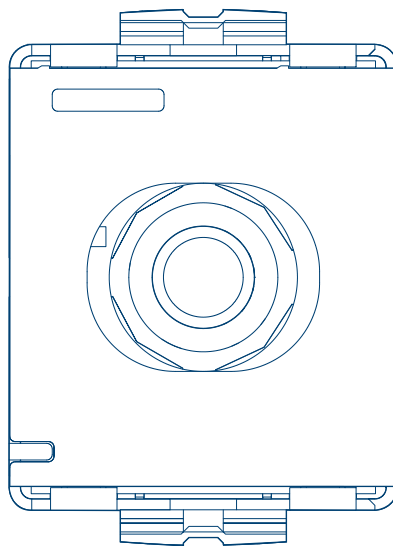


Instructies voor gebruik en installatie

Schakelaars en systemen LED-module



LED-module voor draaischakelaar/draai-impuls-
drukker

WDA2536W



:hager

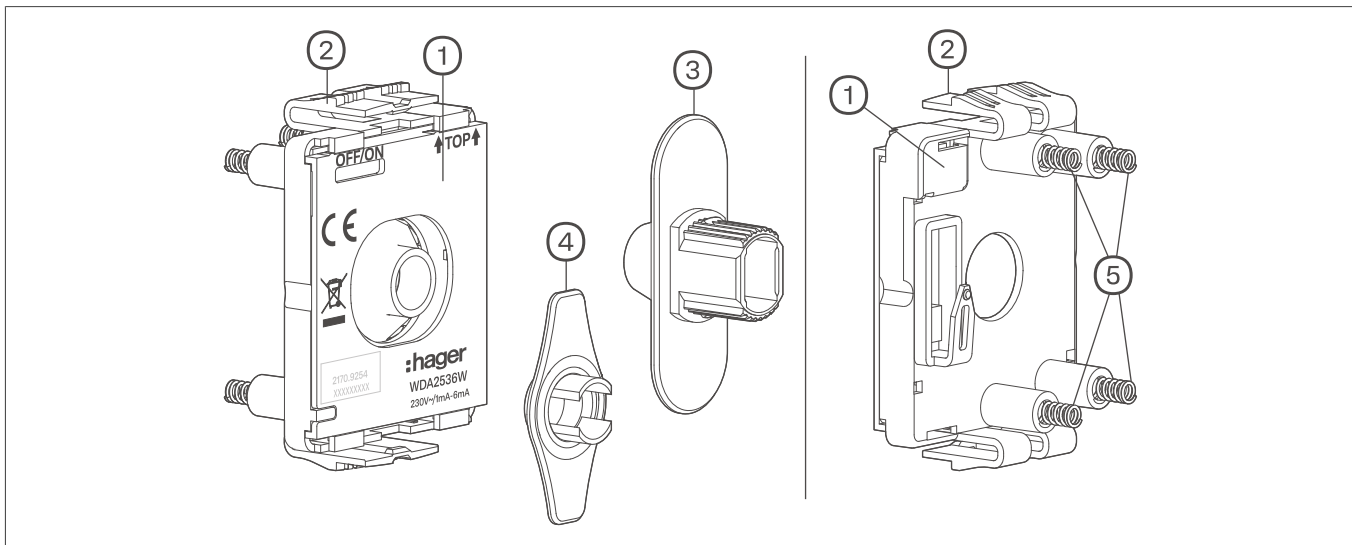
1	Veiligheidsinstructies.....	3
2	Ontwerp en lay-out van het apparaat.....	4
3	Functionele beschrijving.....	5
3.1	Productkenmerken.....	5
4	Installatie en elektrische aansluiting.....	6
5	Bijlage.....	8
5.1	Probleemoplossing.....	8
5.2	Technische gegevens.....	8
5.3	Opmerking bij verwijdering.....	8

1 Veiligheidsinstructies

Elektrische apparaten mogen alleen worden geïnstalleerd en gemonteerd door een geschoold en gekwalificeerde elektricien volgens de relevante installatienormen, richtlijnen, voorschriften, richtlijnen, veiligheids- en ongevallenpreventieregelgeving van het land van installatie.

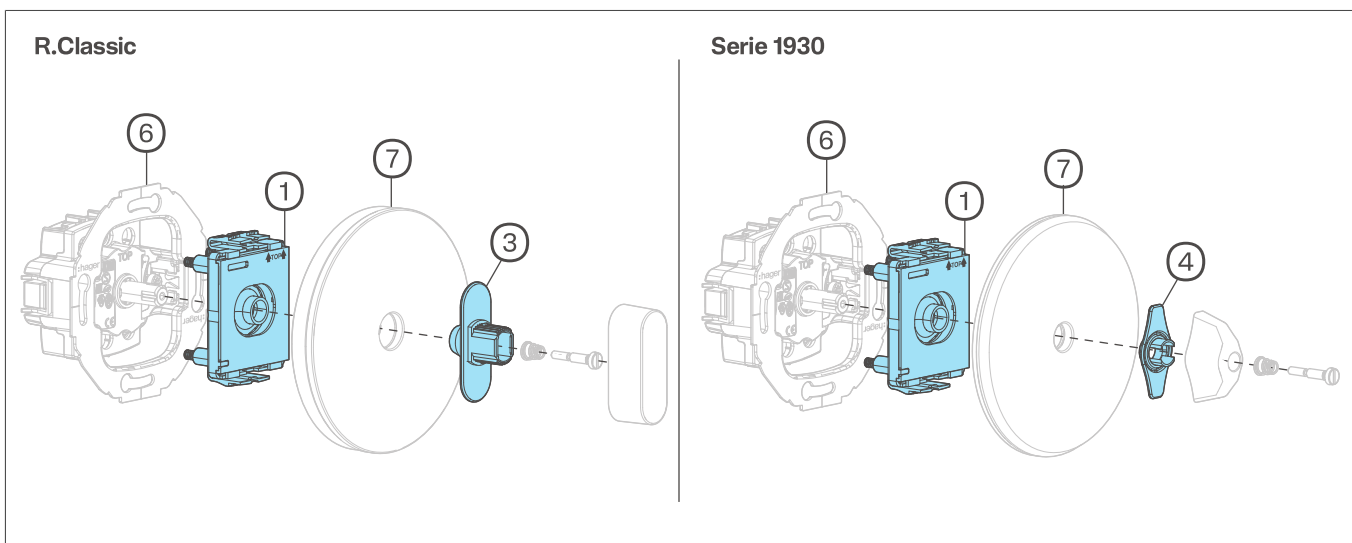
Niet-naleving van de instructies voor installatie kan leiden tot schade aan het apparaat, brand en andere gevaren.

2 Ontwerp en lay-out van het apparaat



Afbeelding 1: LED-module

- ① LED-module
- ② Clips vastzetten
- ③ Lichtgeleider voor R.classic
- ④ Lichtgeleider voor Serie 1930
- ⑤ Contactveren



Afbeelding 2: Definitieve installatie voor R.classic/Serie 1930

- ⑥ Draaischakelaar^[1]
- ⑦ Afdekplaat^[1]

^[1] Niet meegeleverd!

3 Functionele beschrijving

De LED-modules worden in draaischakelaars of draai-impulsdrukker gestoken en onder de draaischakelaar wordt een extra lichtgeleider aangebracht. De lichtgeleider werpt homogeen oriëntatielicht over de draaiknop.

Correct gebruik

- Wordt vastgeklikt op draaischakelaar/draai-impulsdrukker voor verlichting
- Alleen geschikt voor gebruik binnenshuis zonder druppelen of sproeien van water

3.1 Productkenmerken

De modules klikken vast en maken gemakkelijk contact zonder dat er extra bedrading nodig is.

4 Installatie en elektrische aansluiting



Gevaar

Elektrische schok wanneer onder stroom staande onderdelen worden aangeraakt!

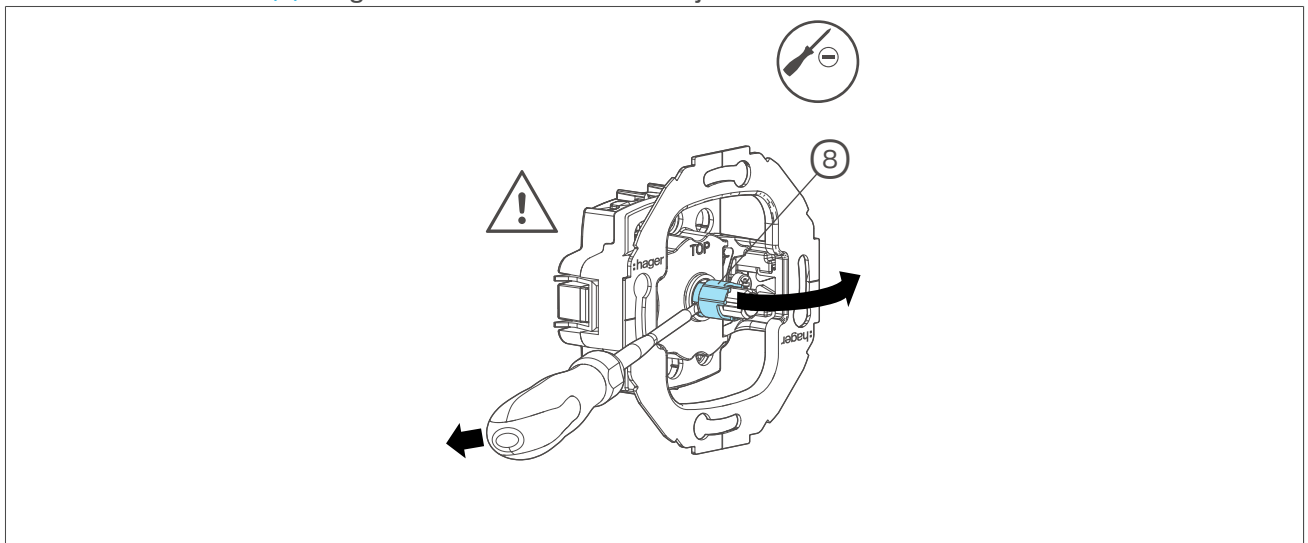
Een elektrische schok kan de dood tot gevolg hebben!

- Ontkoppel alle aansluitkabels voordat u aan het apparaat gaat werken en dek onder spanning staande delen in het gebied af!

LED-module met lichtgeleider installeren

☑ De draaischakelaar is gemonteerd en aangesloten.

- 1 Hef de centreerhuls (8) weg van de rotatieas en verwijder deze.



Afbeelding 3: De centreerhuls verwijderen

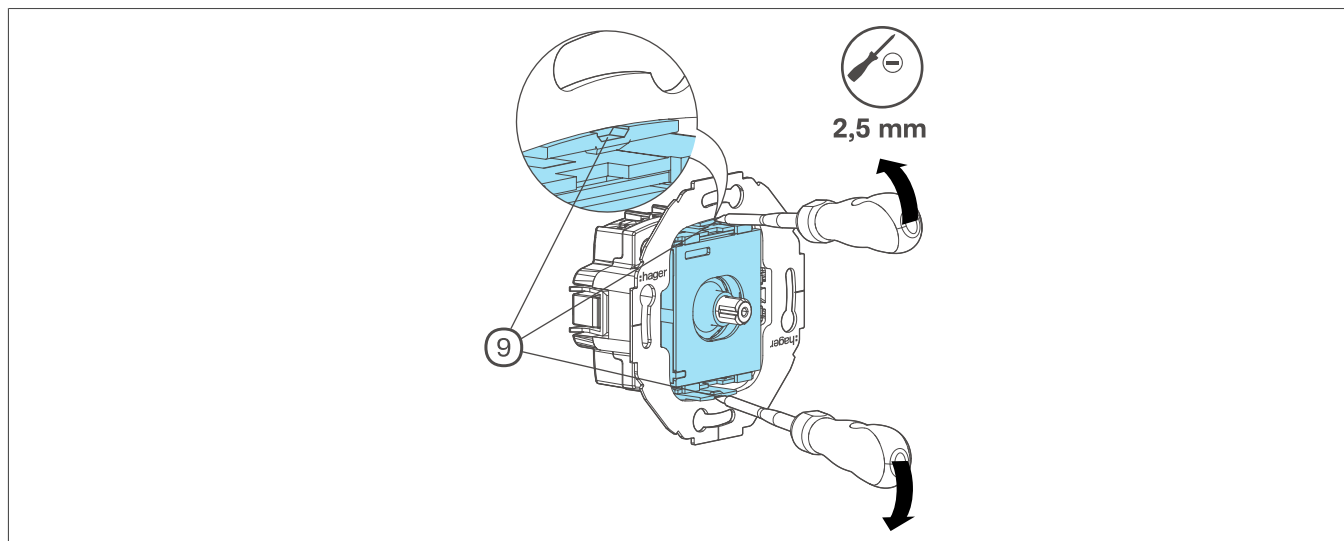
(8) Centreerhuls^[1]

^[1] Niet meegeleverd!

- 2 Klik de LED-module (1) in de draaischakelaar/draai-impulsdrukker (6). De markering **TOP** moet aan de bovenkant zitten.
- 3 Bevestig de afdekplaat (7) of monteer het afdekraam en het centraalstuk.
- 4 Bevestig de lichtgeleider (3).
- 5 Bevestig achtereenvolgens de veer, schroef en knevel en zet de afdekplaat of het afdekraam en het centraalstuk vast.

Demontage van de LED-module

- Steek een schroevendraaier in elk van de uitsparingen aan de boven- en onderkant (9) en haal de LED-module er voorzichtig uit.



Afbeelding 4: De LED-module verwijderen

- ⑨ Uitsparing voor hendel

5 Bijlage

5.1 Probleemoplossing

Kan LED-module niet bevestigen

De centreerhuls (7) is nog steeds bevestigd aan de draaia's van de schakelaar.

- 💡 – Trek de centreerhuls van de draaia's af (Afb. 3).

Kan afdekplaat niet bevestigen

De lichtgeleider is rechtstreeks op de LED-module bevestigd.

- 💡 – Let op de montagevolgorde (Afb. 2). Installeer eerst de afdekplaat (8) en dan de lichtgeleider (3).

5.2 Technische gegevens

Nominale spanning	230 V~, + 10 %/- 15 %
Netfrequentie	50 Hz
Nominale stroom	0,4 mA
Energieverbruik	0,2 W
Kleurtemperatuur LED	5500 ... 7500 °K
Relatieve luchtvochtigheid	Max. 95% bij 20 °C
Bedrijfstemperatuur	-5 ... +45 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-20 ... +60 °C

5.3 Opmerking bij verwijdering

Opmerking bij verwijdering



Correcte verwijdering van dit product (elektr(on)isch afval).

(Van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden inzamelingssystemen)

Deze markering op het product of de documentatie geeft aan dat het aan het einde van de levensduur niet met ander huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, dient u dit apparaat te scheiden van andere soorten afval. Recycle het apparaat op verantwoorde wijze om het duurzame hergebruik van materiaalbronnen te bevorderen.

Huishoudelijke gebruikers dienen contact op te nemen met de dealer waar ze dit product hebben gekocht of met hun plaatselijke overheidskantoor voor informatie over waar en hoe ze dit apparaat kunnen afgeven voor milieuvriendelijke verwijdering.

Zakelijke gebruikers dienen contact op te nemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van het koopcontract te controleren. Dit product mag niet worden gemengd met ander afval voor verwijdering.



Berker GmbH & Co. KG

Zum Gunterstal

66440 Blieskastel

Germany

T +49 6842 945 0

F +49 6842 945 4625

info@hager.com

hager.com