LEVENTINA R

Einbauleuchte

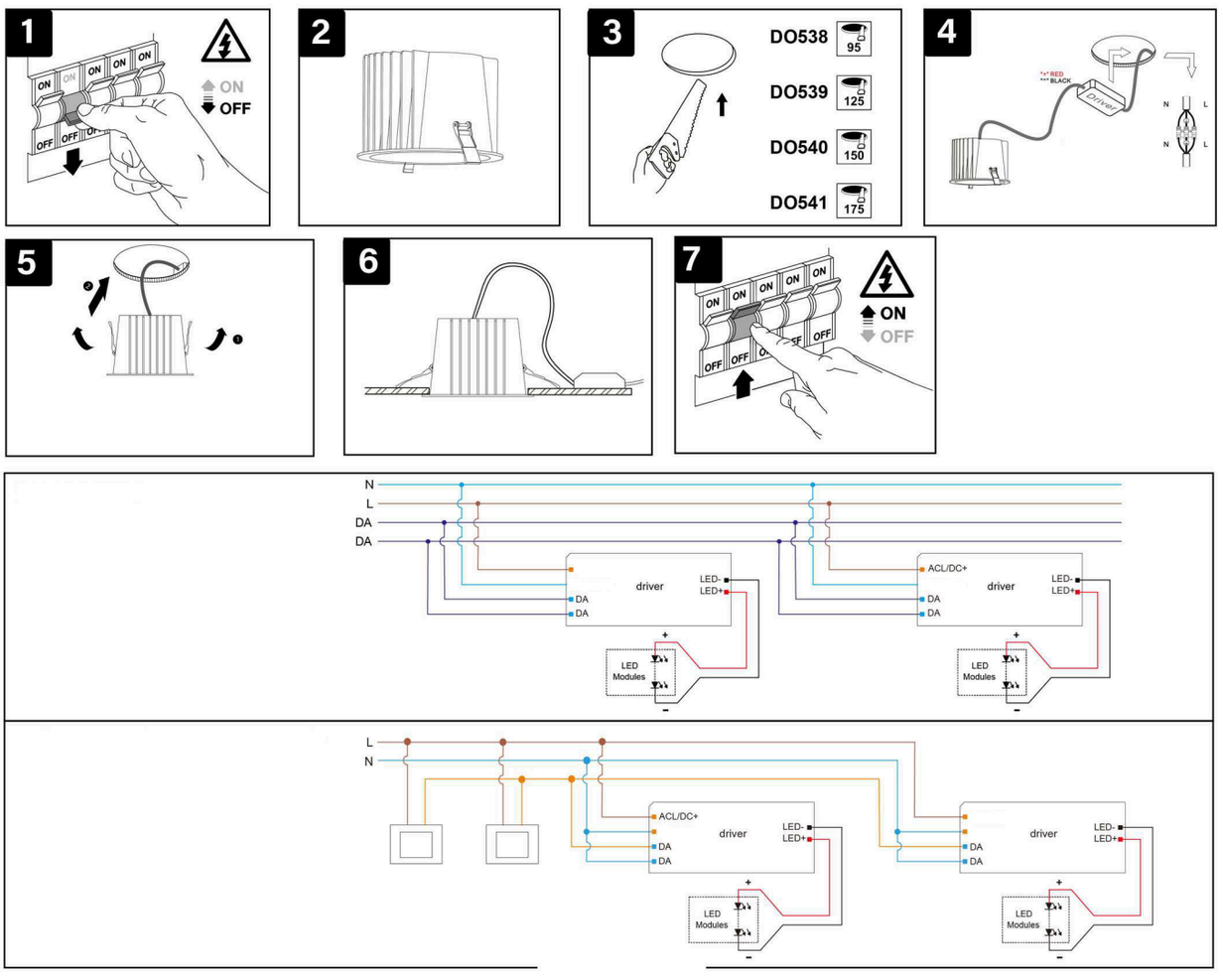
CODE	FARBE	AC	DC	LED	T° (K)	LED Lumen
DO540WW05	SCHWARZ MATT	230V	DC 800mA 36V	30W	3000K	4000 Lm
DO540WW17	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 800mA 36V	30W	3000K	4000 Lm
DO540WW30	WEISS MATT	230V	DC 800mA 36V	30W	3000K	4000 Lm
DO540WW53	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 800mA 36V	30W	3000K	4000 Lm
DO540NW05	SCHWARZ MATT	230V	DC 800mA 36V	30W	4000K	4100 Lm
DO540NW17	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 800mA 36V	30W	4000K	4100 Lm
DO540NW30	WEISS MATT	230V	DC 800mA 36V	30W	4000K	4100 Lm
DO540NW53	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 800mA 36V	30W	4000K	4100 Lm
DO540WW05DA	SCHWARZ MATT	230V	DC 800mA 36V	30W	3000K	4000 Lm
DO540WW17DA	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 800mA 36V	30W	3000K	4000 Lm
DO540WW30DA	WEISS MATT	230V	DC 800mA 36V	30W	3000K	4000 Lm
DO540WW53DA	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 800mA 36V	30W	3000K	4000 Lm
DO540NW05DA	SCHWARZ MATT	230V	DC 800mA 36V	30W	4000K	4100 Lm
DO540NW17DA	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 800mA 36V	30W	4000K	4100 Lm
DO540NW30DA	WEISS MATT	230V	DC 800mA 36V	30W	4000K	4100 Lm
DO540NW53DA	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 800mA 36V	30W	4000K	4100 Lm

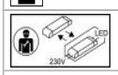
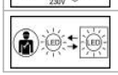
D Dieses Produkt enthält 1 Lichtquelle(n) mit F energieeffizient.

⚠

• Alle Wärmequellen (Lampen, Transformatoren, Umformer, ...) müssen ausreichend belüftet sein und einen genügenden Abstand haben um das Feuer zu verhindern. Bitte kontaktieren Sie uns bei einer speziellen Montage.

Die Leuchte darf nur von Fachleuten montiert und installiert werden und dient nur zur Beleuchtung.



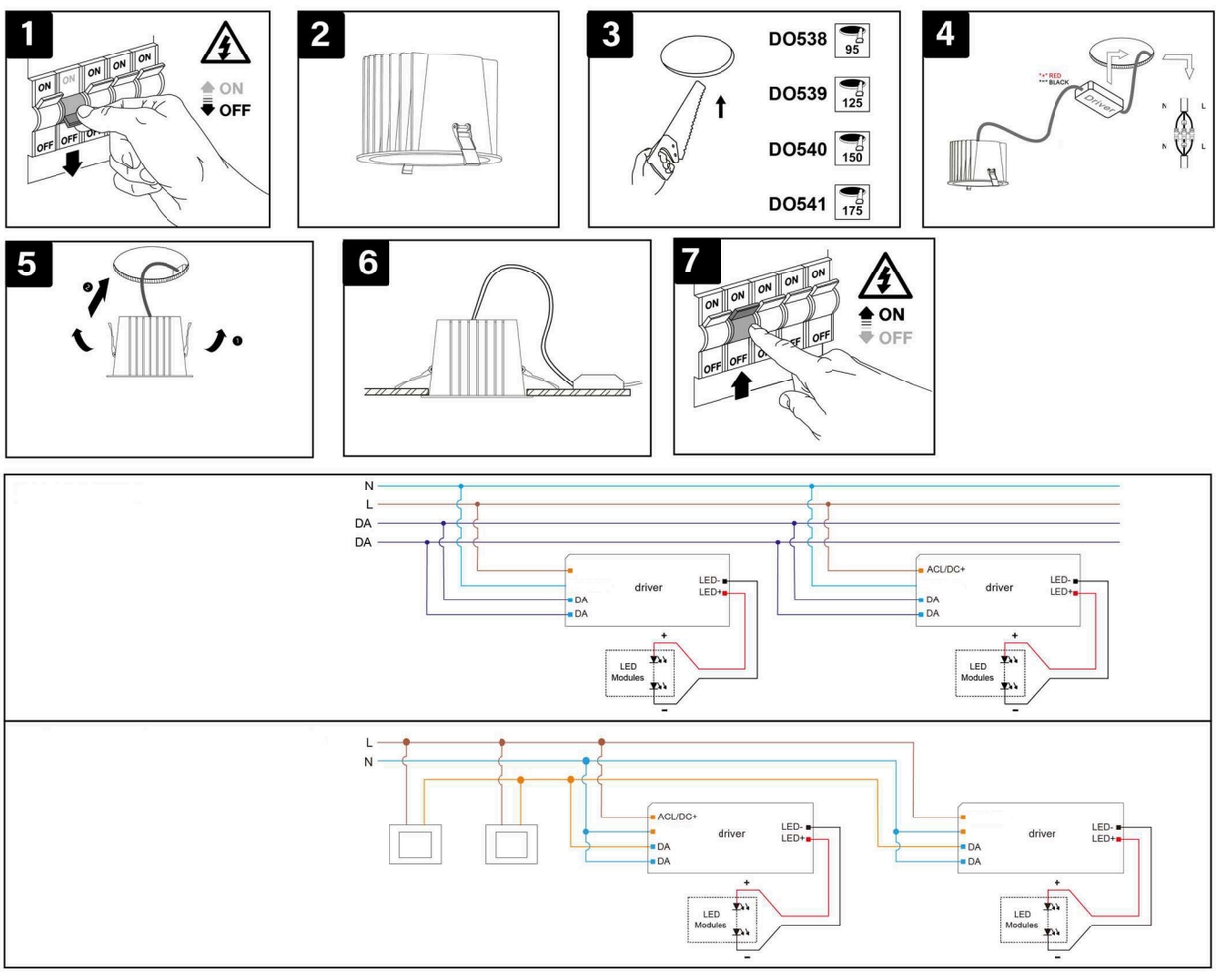
	Nur für Deckeneinbaumontage.
	Nur für den Innengebrauch.
IP 44	Schutz gegen Eindringen von Körpern von mehr als 1mm. Schutz gegen Spritzwasser.
IK 06	Schutz gegen eine Stoßenergie von 1 Joule.
	Produkt von welchen die zugänglichen Teile getrennt sind von den aktiven Teilen, durch eine doppelte oder eine verstärkte Isolierung.
150	Durchmesser der Bohrung für die Leuchte. (150 mm)
135mm	Mindesthöhe der Zwischendecke, um die Leuchte anzubringen. (135mm)
60°	Strahlwinkel 60°.
CE	CE Genehmigung.
CRI >90	Farbwiedergabeindex >90.
UGR <19	UGR niedriger als 19.
RG1	Photobiologisches Risiko RG1
850°	Getestet bei 850°.
	Das Produkt kann nach der Installation nicht abgedeckt werden, auch nicht durch eine Isolation.
F	Installation auf normal entflammbaren Oberflächen.
	Produkt unter hoher Temperatur bei Betrieb. Verbot Gegenstände oder Wände in der Nähe zu haben während der ganzen Dauer der Überhitzung, auch nach dem Erlöschen.
	Achtung Gefahr eines elektrischen Schlags. Stromquelle abschliessen bevor jede Manipulation.
	Stromversorgung einbegriffen.
800 mA	Verbindung zu einem Power-LED-Konstantstrom 800mA DC.
5	5 Jahre Garantie.
	Das Gerät muss von einer speziellen Sammelstelle entsorgt werden.
	Driver von einem Elektriker austauschbar.
	LED von einem Elektriker austauschbar.

CODE	FARBE	AC	DC	LED	T° (K)	LED Lumen
DO538WW05	SCHWARZ MATT	230V	DC 350mA 36V	15W	3000K	1875 Lm
DO538WW17	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 350mA 36V	15W	3000K	1875 Lm
DO538WW30	WEISS MATT	230V	DC 350mA 36V	15W	3000K	1875 Lm
DO538WW53	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 350mA 36V	15W	3000K	1875 Lm
DO538NW05	SCHWARZ MATT	230V	DC 350mA 36V	15W	4000K	1920 Lm
DO538NW17	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 350mA 36V	15W	4000K	1920 Lm
DO538NW30	WEISS MATT	230V	DC 350mA 36V	15W	4000K	1920 Lm
DO538NW53	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 350mA 36V	15W	4000K	1920 Lm
DO538WW05DA	SCHWARZ MATT	230V	DC 350mA 36V	15W	3000K	1875 Lm
DO538WW17DA	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 350mA 36V	15W	3000K	1875 Lm
DO538WW30DA	WEISS MATT	230V	DC 350mA 36V	15W	3000K	1875 Lm
DO538WW53DA	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 350mA 36V	15W	3000K	1875 Lm
DO538NW05DA	SCHWARZ MATT	230V	DC 350mA 36V	15W	4000K	1920 Lm
DO538NW17DA	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 350mA 36V	15W	4000K	1920 Lm
DO538NW30DA	WEISS MATT	230V	DC 350mA 36V	15W	4000K	1920 Lm
DO538NW53DA	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 350mA 36V	15W	4000K	1920 Lm

D Dieses Produkt enthält 1 Lichtquelle(n) mit F energieeffizient.

• Alle Wärmequellen (Lampen, Transformatoren, Umformer, ...) müssen ausreichend belüftet sein und einen genügenden Abstand haben um das Feuer zu verhindern. Bitte kontaktieren Sie uns bei einer speziellen Montage.

Die Leuchte darf nur von Fachleuten montiert und installiert werden und dient nur zur Beleuchtung.



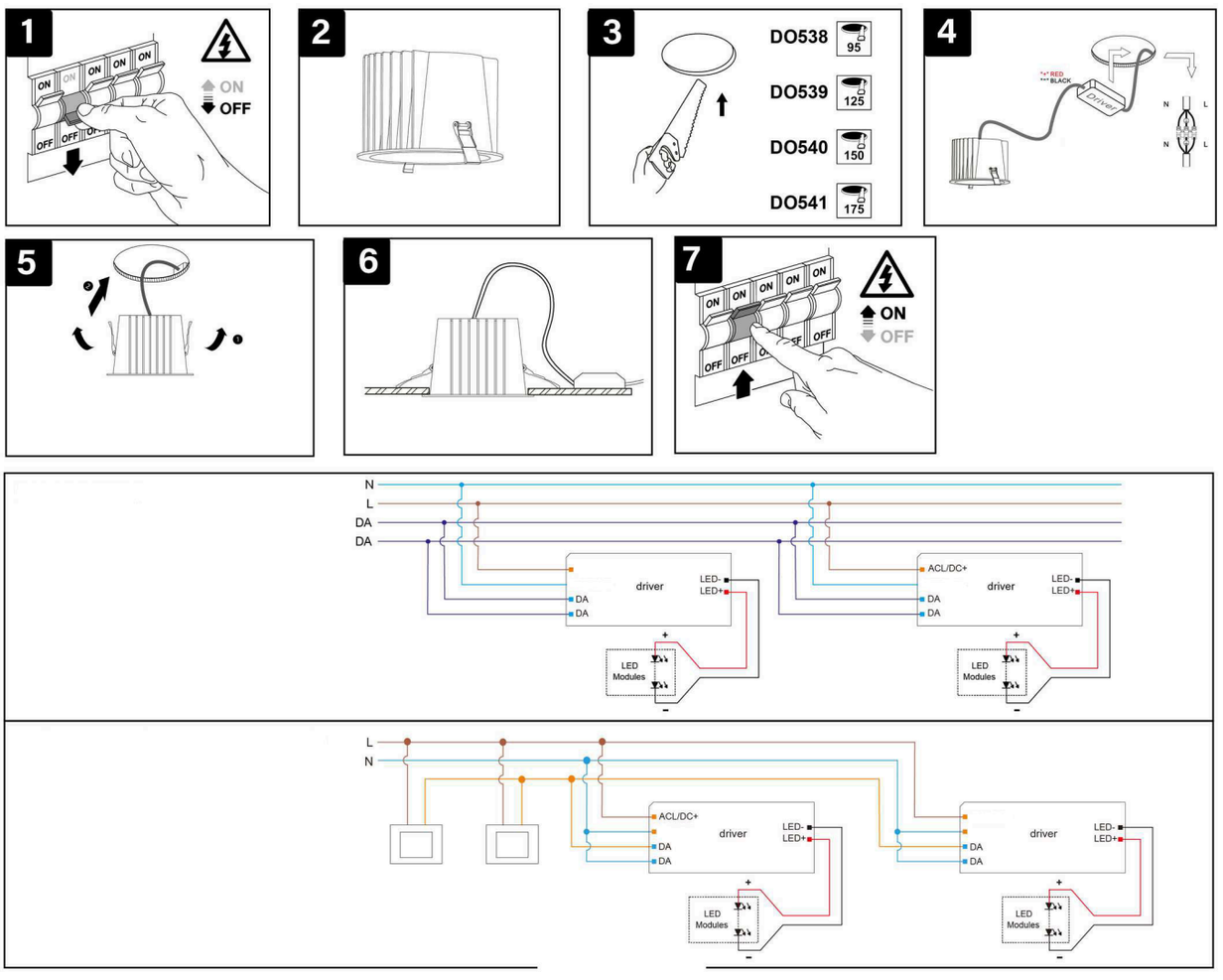
	Nur für Deckeneinbaumontage.
	Nur für den Innengebrauch.
IP 44	Schutz gegen Eindringen von Körpern von mehr als 1mm. Schutz gegen Spritzwasser.
IK 06	Schutz gegen eine Stoßenergie von 1 Joule.
	Produkt von welchen die zugänglichen Teile getrennt sind von den aktiven Teilen, durch eine doppelte oder eine verstärkte Isolierung.
95	Durchmesser der Bohrung für die Leuchte. (95mm)
100mm	Mindesthöhe der Zwischendecke, um die Leuchte anzubringen. (100mm)
60°	Strahlwinkel 60°.
CE	CE Genehmigung.
CRI >90	Farbwiedergabeindex >90.
UGR <19	UGR niedriger als 19.
RG1	Photobiologisches Risiko RG1
850°	Getestet bei 850°.
	Das Produkt kann nach der Installation nicht abgedeckt werden, auch nicht durch eine Isolation.
	Installation auf normal entflammbaren Oberflächen.
	Produkt unter hoher Temperatur bei Betrieb. Verbot Gegenstände oder Wände in der Nähe zu haben während der ganzen Dauer der Überhitzung, auch nach dem Erlöschen.
	Achtung Gefahr eines elektrischen Schlags. Stromquelle abschliessen bevor jede Manipulation.
	Stromversorgung einbegriffen.
350 mA	Verbindung zu einem Power-LED-Konstantstrom 350mA DC.
5	5 Jahre Garantie.
	Das Gerät muss von einer speziellen Sammelstelle entsorgt werden.
	Driver von einem Elektriker austauschbar.
	LED von einem Elektriker austauschbar.

CODE	FARBE	AC	DC	LED	T° (K)	LED Lumen
DO539WW05	SCHWARZ MATT	230V	DC 600mA 36V	25W	3000K	3000 Lm
DO539WW17	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 600mA 36V	25W	3000K	3000 Lm
DO539WW30	WEISS MATT	230V	DC 600mA 36V	25W	3000K	3000 Lm
DO539WW53	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 600mA 36V	25W	3000K	3000 Lm
DO539NW05	SCHWARZ MATT	230V	DC 600mA 36V	25W	4000K	3070 Lm
DO539NW17	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 600mA 36V	25W	4000K	3070 Lm
DO539NW30	WEISS MATT	230V	DC 600mA 36V	25W	4000K	3070 Lm
DO539NW53	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 600mA 36V	25W	4000K	3070 Lm
DO539WW05DA	SCHWARZ MATT	230V	DC 600mA 36V	25W	3000K	3000 Lm
DO539WW17DA	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 600mA 36V	25W	3000K	3000 Lm
DO539WW30DA	WEISS MATT	230V	DC 600mA 36V	25W	3000K	3000 Lm
DO539WW53DA	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 600mA 36V	25W	3000K	3000 Lm
DO539NW05DA	SCHWARZ MATT	230V	DC 600mA 36V	25W	4000K	3070 Lm
DO539NW17DA	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 600mA 36V	25W	4000K	3070 Lm
DO539NW30DA	WEISS MATT	230V	DC 600mA 36V	25W	4000K	3070 Lm
DO539NW53DA	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 600mA 36V	25W	4000K	3070 Lm

D Dieses Produkt enthält 1 Lichtquelle(n) mit F energieeffizient.

• Alle Wärmequellen (Lampen, Transformatoren, Umformer, ...) müssen ausreichend belüftet sein und einen genügenden Abstand haben um das Feuer zu verhindern. Bitte kontaktieren Sie uns bei einer speziellen Montage.

Die Leuchte darf nur von Fachleuten montiert und installiert werden und dient nur zur Beleuchtung.



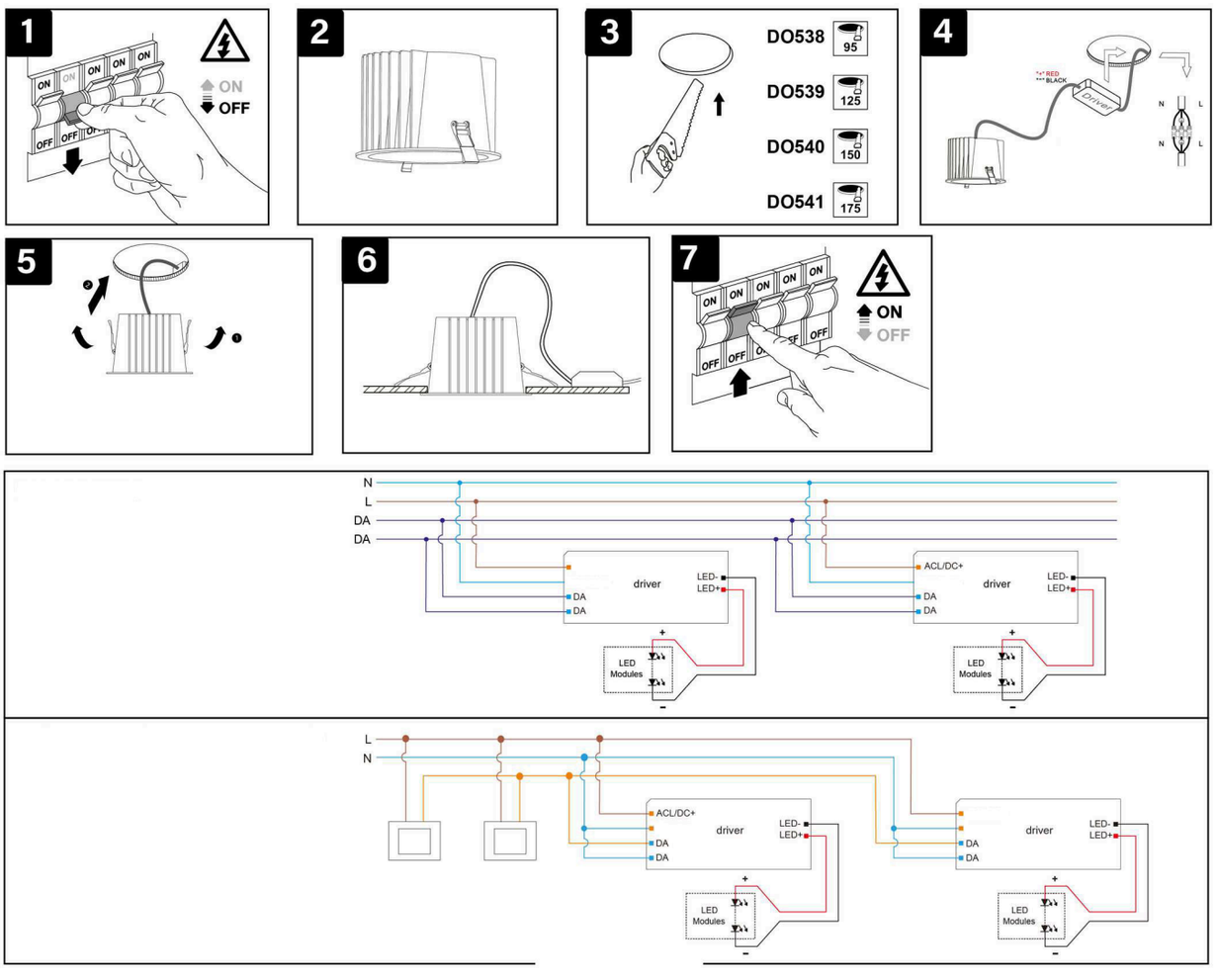
	Nur für Deckeneinbaumontage.
	Nur für den Innengebrauch.
	Schutz gegen Eindringen von Körpern von mehr als 1mm. Schutz gegen Spritzwasser.
	Schutz gegen eine Stoßenergie von 1 Joule.
	Produkt von welchen die zugänglichen Teile getrennt sind von den aktiven Teilen, durch eine doppelte oder eine verstärkte Isolierung.
	Durchmesser der Bohrung für die Leuchte. (125mm)
	Mindesthöhe der Zwischendecke, um die Leuchte anzubringen. (120mm)
	Strahlwinkel 60°.
	CE Genehmigung.
	Farbwiedergabeindex >90.
	UGR niedriger als 19.
	Photobiologisches Risiko RG1
	Getestet bei 850°.
	Das Produkt kann nach der Installation nicht abgedeckt werden, auch nicht durch eine Isolation.
	Installation auf normal entflammbaren Oberflächen.
	Produkt unter hoher Temperatur bei Betrieb. Verbot Gegenstände oder Wände in der Nähe zu haben während der ganzen Dauer der Überhitzung, auch nach dem Erlöschen.
	Achtung Gefahr eines elektrischen Schlags. Stromquelle abschliessen bevor jede Manipulation.
	Stromversorgung einbegriffen.
	Verbindung zu einem Power-LED-Konstantstrom 600mA DC.
	5 Jahre Garantie.
	Das Gerät muss von einer speziellen Sammelstelle entsorgt werden.
	Driver von einem Elektriker austauschbar.
	LED von einem Elektriker austauschbar.

CODE	FARBE	AC	DC	LED	T° (K)	LED Lumen
DO541WW05	SCHWARZ MATT	230V	DC 1050mA 36V	40W	3000K	5000 Lm
DO541WW17	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 1050mA 36V	40W	3000K	5000 Lm
DO541WW30	WEISS MATT	230V	DC 1050mA 36V	40W	3000K	5000 Lm
DO541WW53	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 1050mA 36V	40W	3000K	5000 Lm
DO541NW05	SCHWARZ MATT	230V	DC 1050mA 36V	40W	4000K	5120 Lm
DO541NW17	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 1050mA 36V	40W	4000K	5120 Lm
DO541NW30	WEISS MATT	230V	DC 1050mA 36V	40W	4000K	5120 Lm
DO541NW53	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 1050mA 36V	40W	4000K	5120 Lm
DO541WW05DA	SCHWARZ MATT	230V	DC 1050mA 36V	40W	3000K	5000 Lm
DO541WW17DA	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 1050mA 36V	40W	3000K	5000 Lm
DO541WW30DA	WEISS MATT	230V	DC 1050mA 36V	40W	3000K	5000 Lm
DO541WW53DA	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 1050mA 36V	40W	3000K	5000 Lm
DO541NW05DA	SCHWARZ MATT	230V	DC 1050mA 36V	40W	4000K	5120 Lm
DO541NW17DA	SCHWARZ MATT - SILBER	230V	DC 1050mA 36V	40W	4000K	5120 Lm
DO541NW30DA	WEISS MATT	230V	DC 1050mA 36V	40W	4000K	5120 Lm
DO541NW53DA	WEISS MATT - SILBER	230V	DC 1050mA 36V	40W	4000K	5120 Lm

D Dieses Produkt enthält 1 Lichtquelle(n) mit F energieeffizient.

• Alle Wärmequellen (Lampen, Transformatoren, Umformer, ...) müssen ausreichend belüftet sein und einen genügenden Abstand haben um das Feuer zu verhindern. Bitte kontaktieren Sie uns bei einer speziellen Montage.

Die Leuchte darf nur von Fachleuten montiert und installiert werden und dient nur zur Beleuchtung.



	Nur für Deckeneinbaumontage.
	Nur für den Innengebrauch.
	Schutz gegen Eindringen von Körpern von mehr als 1mm. Schutz gegen Spritzwasser.
	Schutz gegen eine Stoßenergie von 1 Joule.
	Produkt von welchen die zugänglichen Teile getrennt sind von den aktiven Teilen, durch eine doppelte oder eine verstärkte Isolierung.
	Gatdiameter voor de armatuur in te voegen. (175 mm)
	Mindesthöhe der Zwischendecke, um die Leuchte anzubringen. (145mm)
	Strahlwinkel 60°.
	CE Genehmigung.
	Farbwiedergabeindex >90.
	UGR niedriger als 19.
	Photobiologisches Risiko RG1
	Getestet bei 850°.
	Das Produkt kann nach der Installation nicht abgedeckt werden, auch nicht durch eine Isolation.
	Installation auf normal entflammbaren Oberflächen.
	Produkt unter hoher Temperatur bei Betrieb. Verbot Gegenstände oder Wände in der Nähe zu haben während der ganzen Dauer der Überhitzung, auch nach dem Erlöschen.
	Achtung Gefahr eines elektrischen Schlags. Stromquelle abschliessen bevor jede Manipulation.
	Stromversorgung einbegriffen.
	Verbindung zu einem Power-LED-Konstantstrom 1050mA DC.
	5 Jahre Garantie.
	Das Gerät muss von einer speziellen Sammelstelle entsorgt werden.
	Driver von einem Elektriker austauschbar.
	LED von einem Elektriker austauschbar.

SICHERHEITSHINWEISE

1. Montage und elektrischer Anschluss dürfen nur durch eine Elektrofachperson nach den geltenden Vorschriften (in der Schweiz NIV/NIN) ausgeführt werden.
2. Vor allen Arbeiten an der Leuchte die Netzleitung spannungsfrei schalten (Sicherung ausschalten) und gegen Wiedereinschalten sichern.
3. Leuchte vor der Montage auf Transportschäden prüfen. Beschädigte Leuchten, Leitungen oder Abdeckungen nicht in Betrieb nehmen.
4. Schutzart IP44: Einsatzbereich gemäss Schutzart. Dichtungen und Kabelverschraubungen nach der Montage auf festen Sitz prüfen.
5. Schutzklasse I: Schutzleiter (grün/gelb) an der Klemme mit Erdungssymbol anschliessen. Schutzklasse II: schutzisoliert, ohne Schutzleiter anschliessen (Angabe auf dem Leuchtenetikett).
6. Nur geeignetes Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund verwenden. Die Befestigung muss das Gewicht der Leuchte sicher tragen.
7. Einbauleuchten nicht mit Wärmedämmmaterial abdecken. Deckenausschnitt und Einbautiefe gemäss Datenblatt einhalten; Mindestabstände zu brennbaren Materialien beachten.
8. Leiter gemäss Farbcode anschliessen: braun/schwarz = Phase (L), blau = Neutralleiter (N), grün/gelb = Schutzleiter (PE). Steuerleitungen (DALI/Push/1–10 V) mit verstärkter Isolierung zur Netzspannung führen.
9. Dimmbare Ausführungen: Steuerung gemäss Bezeichnung (DALI, Push, Casambi) anschliessen bzw. einbinden. Ein/Aus-Ausführungen nicht an Dimmer anschliessen.
10. Ist eine flexible Leitung beschädigt, darf sie nur durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine vergleichbar qualifizierte Person ersetzt werden.
11. LED-Module nicht mit blossen Fingern berühren. Nicht direkt in die eingeschaltete Lichtquelle blicken.
12. Lichtquelle und Betriebsgerät dürfen nur durch eine Elektrofachperson ersetzt werden (siehe Symbole auf Seite 1).

TECHNISCHE HINWEISE

Netzspannung	220–240 V AC, 50/60 Hz (bei 24/48 V über passendes Netzteil)
Leistung	15 W, 25 W, 30 W, 40 W
Steuerung	Ein/Aus, DALI (Push)
Schutzart	IP44
Technische Daten	siehe Leuchtenetikett und Datenblatt

PFLEGE

Leuchte nur im ausgeschalteten und abgekühlten Zustand reinigen. Ein weiches, trockenes oder leicht feuchtes Tuch verwenden, keine Lösungs- oder Scheuermittel.

ENTSORGUNG

Leuchten, Netzteile und LED-Bänder gehören nicht in den Hausmüll. In der Schweiz kostenlos an einer Verkaufs- oder Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte zurückgeben.

GEWÄHRLEISTUNG

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GRAVITA GmbH. Schäden durch unsachgemässe Montage, Bedienung oder Veränderungen an der Leuchte sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. Anleitung bitte aufbewahren.