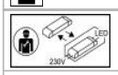
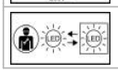
CAUMA RDX Einbauleuchte

CODE	FARBE	AC	DC	LED	T° (K)	LED Lumen
DO54305	SCHWARZ MATT	230V	DC 600mA 36V	26W	3000-3500-4000K	2750 Lm (4000K)
DO54330	WEISS MATT	230V	DC 600mA 36V	26W	3000-3500-4000K	2750 Lm (4000K)

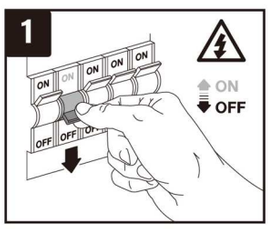
D Dieses Produkt enthält 1 Lichtquelle(n) mit F energieeffizient.

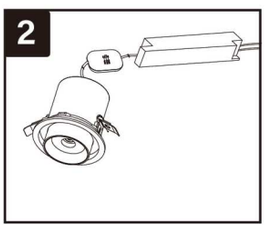
	Nur für Deckeneinbaumontage.
	Nur für den Innengebrauch.
IP 20	Schutz gegen Eindringen von Körpern von mehr als 12mm. Ohne Schutz gegen Wasser.
IK 06	Schutz gegen eine Stoßenergie von 1 Joule.
	Produkt von welchen die zugänglichen Teile getrennt sind von den aktiven Teilen, durch eine doppelte oder eine verstärkte Isolierung.
120	Durchmesser der Bohrung für die Leuchte. (120mm)
110mm	Mindesthöhe der Zwischendecke, um die Leuchte anzubringen. (110mm)
90°	Vertikale Orientierung der Leuchte möglich bis zu einem maximum von 90°.
355°	Horizontale Orientierung der Leuchte möglich bis zu einem maximum von 355°.
38°	Strahlwinkel 38°.
3000 K 3500 K 4000 K	Wahl der Farbtemperatur.
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.
600 mA	Verbindung zu einem Power-LED-Konstantstrom 600mA DC.
DIM	Das Produkt ist dimmbar.
5	5 Jahre Garantie.
	Das Gerät muss von einer speziellen Sammelstelle entsorgt werden.
	Driver von einem Elektriker austauschbar.
	LED von einem Elektriker austauschbar.

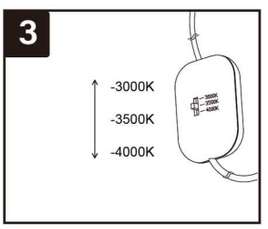
⚠

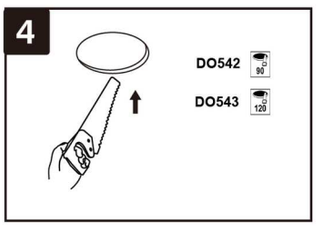
• Alle Wärmequellen (Lampen, Transformatoren, Umformer, ...) müssen ausreichend belüftet sein und einen genügenden Abstand haben um das Feuer zu verhindern. Bitte kontaktieren Sie uns bei einer speziellen Montage.

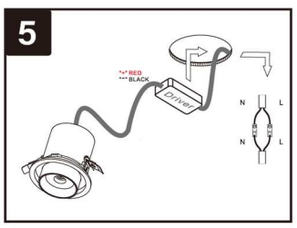
Die Leuchte darf nur von Fachleuten montiert und installiert werden und dient nur zur Beleuchtung.

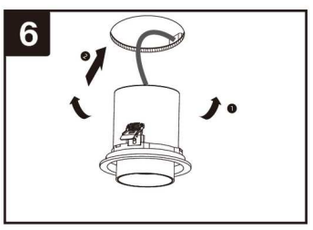


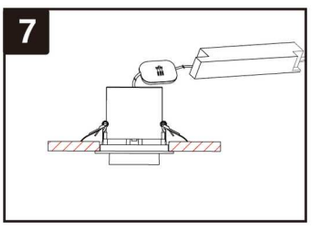


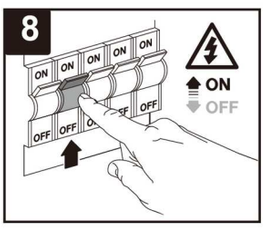












CAUMA RDX Einbauleuchte

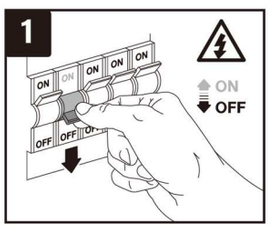
CODE	FARBE	AC	DC	LED	T° (K)	LED Lumen
DO54205	SCHWARZ MATT	230V	DC 300mA 36V	13W	3000-3500-4000K	1330 Lm (4000K)
DO54230	WEISS MATT	230V	DC 300mA 36V	13W	3000-3500-4000K	1330 Lm (4000K)

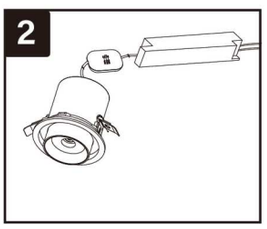
D Dieses Produkt enthält 1 Lichtquelle(n) mit F energieeffizient.

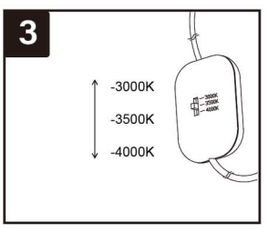
	Nur für Deckeneinbaumontage.
	Nur für den Innengebrauch.
IP 20	Schutz gegen Eindringen von Körpern von mehr als 12mm. Ohne Schutz gegen Wasser.
IK 06	Schutz gegen eine Stoßenergie von 1 Joule.
	Produkt von welchen die zugänglichen Teile getrennt sind von den aktiven Teilen, durch eine doppelte oder eine verstärkte Isolierung.
90	Gatdiameter voor de armatuur in te voegen. (90 mm)
100mm	Mindesthöhe der Zwischendecke, um die Leuchte anzubringen. (100mm)
90°	Vertikale Orientierung der Leuchte möglich bis zu einem maximum von 90°.
355°	Horizontale Orientierung der Leuchte möglich bis zu einem maximum von 355°.
38°	Strahlwinkel 38°.
3000 K 3500 K 4000 K	Wahl der Farbtemperatur.
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.
300 mA	Verbindung zu einem Power-LED-Konstantstrom 300mA DC.
DIM	Das Produkt ist dimmbar.
5	5 Jahre Garantie.
	Das Gerät muss von einer speziellen Sammelstelle entsorgt werden.
	Driver von einem Elektriker austauschbar.
	LED von einem Elektriker austauschbar.

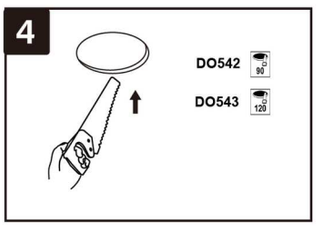
• Alle Wärmequellen (Lampen, Transformatoren, Umformer, ...) müssen ausreichend belüftet sein und einen genügenden Abstand haben um das Feuer zu verhindern. Bitte kontaktieren Sie uns bei einer speziellen Montage.

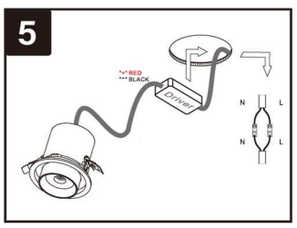
Die Leuchte darf nur von Fachleuten montiert und installiert werden und dient nur zur Beleuchtung.

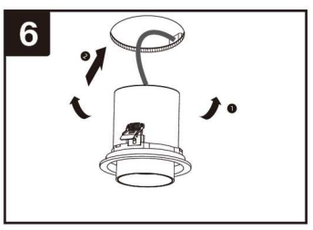


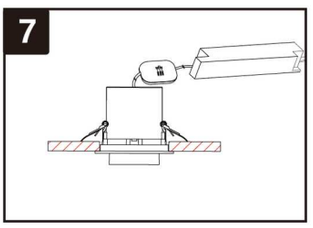


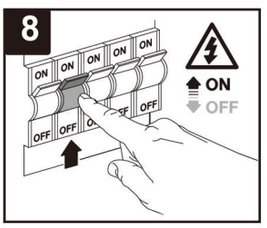












SICHERHEITSHINWEISE

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 IP20: nur für trockene Innenräume. Nicht im Freien oder in Feuchträumen verwenden.
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. Ist eine flexible Leitung beschädigt, darf sie nur durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine vergleichbar qualifizierte Person ersetzt werden.
10. LED-Module nicht mit blossen Fingern berühren. Nicht direkt in die eingeschaltete Lichtquelle blicken.
11. 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	13 W, 26 W
Steuerung	Triac (Phasenabschnitt)
Schutzart	IP20
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.