

Montageanleitung / Bedienungsanleitung



Gültig für die Bauformen:

DO95

Allgemeine Sicherheitshinweise

Entpacken Sie das Produkt vorsichtig und prüfen alles auf Unversehrtheit und Vollständigkeit. Überprüfen Sie das Produkt auf Beschädigungen z.B. an Schutzabdeckung, Kabel oder Leuchtengehäuse. Defekte oder schadhafte Bauteile müssen vor der Inbetriebnahme ausgetauscht werden.

Die Installation darf ausschließlich durch lizenziertes und qualifiziertes Elektrofachpersonal durchgeführt werden. Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu verhindern, schalten Sie vor Installation, Ersatz oder Wartung die Stromzufuhr ab. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Installation und Anwendung aufmerksam durch und bewahren Sie diese gut auf.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt dient ausschließlich zur Beleuchtung und darf keinen starken, mechanischen Beanspruchungen oder starker Verschmutzung ausgesetzt werden. Das Produkt darf weder geöffnet, verändert oder in jeglicher nicht bestimmungsmäßiger Weise modifiziert werden. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch falsche Anwendung oder Veränderung der Leuchte entstehen.

Reinigung und Wartung

Überprüfen Sie für Reinigungs- und Wartungsarbeiten die Spannungsfreiheit der Leuchten. Bei Bedarf stauben Sie die Leuchte mit einem weichen trockenen Tuch ab. Stärkere Verschmutzungen wie Fett oder ähnliches entfernen Sie mit einem leicht feuchten Tuch, lauwarmem Wasser (< 50°C) oder milden Reinigungsmitteln. Niemals Reinigungsmittel mit Scheuermitteln oder Lösungsmittel verwenden.



Entsorgung

Elektrische und elektronische Geräte, sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin.

Erklärung Symbole und Hinweise



Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Installation und Anwendung aufmerksam durch und bewahren Sie diese gut auf.



Die Installation darf ausschließlich durch lizenziertes und qualifiziertes Elektrofachpersonal durchgeführt werden.



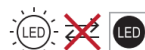
Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu verhindern, schalten Sie vor Installation, Ersatz oder Wartung die Stromzufuhr ab. Lassen Sie die Leuchte abkühlen.



Öffnen oder zerlegen Sie die Leuchte nicht. Dies kann zu Fehlfunktionen oder Versagen der Leuchte führen.



Berühren Sie niemals den LED Chip der Lichtquelle. Dies kann zu Fehlfunktionen oder Versagen der Leuchte führen.



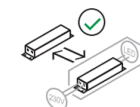
Die Lichtquelle ist nicht austauschbar. Die gesamte Leuchte muss ersetzt werden.



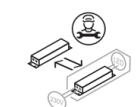
Die Lichtquelle ist ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar durch den Endanwender.



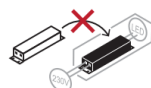
Die LED-Lichtquelle ist von einer qualifizierten und durch den Hersteller autorisierten Person austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist vom Endnutzer austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist von einer qualifizierten und durch den Hersteller autorisierten Person austauschbar.

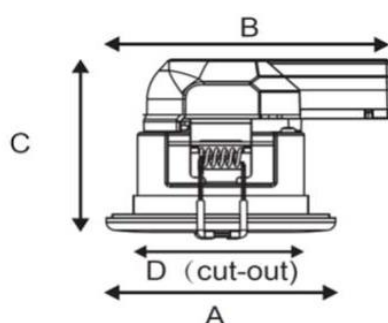


Das Vorschaltgerät ist nicht austauschbar.

Technische Daten der Leuchte

Artikelnummer						Technische Daten		
Artikel	Optisches System	Treiber	Montage	Farbe	Schutzart	Farbtemperatur	Wattage	Maße BxAxC
DO95a	.AF	.P	1	O	4	3000 K 2700 K	7 W	107x86x73 mm
						.AF – Alureflektor facettiert	.P – Phasecut dimmbar	.1 – Einbau
						6 – IP54		

Technische Zeichnungen



Energieeffizienzklasse

Die Leuchte **DO95** enthält ein Leuchtmittel der **Energieeffizienzklasse F**

Einsatzbereiche



Gültige Symbole

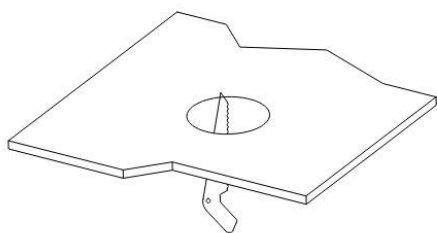


Montage/Anschluss in einer gesägten Öffnung



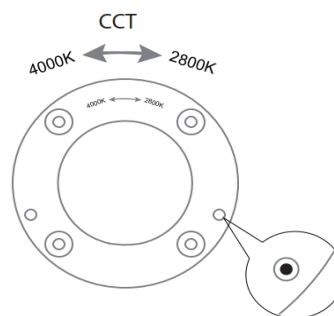
Artikelnummer	Deckenausschnitt
DO95a.	68 mm

1



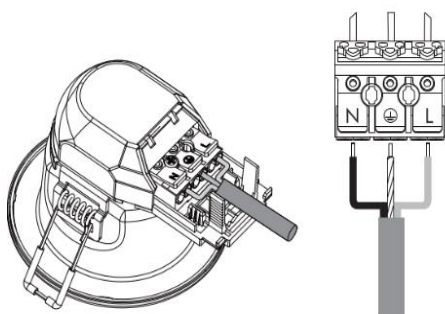
Sägen Sie einen Deckenausschnitt gemäß der Tabelle oben.

2



Einstellen der Lichtfarbe über Drehen des Rings an der Frontseite des Downlights (ohne montierten Dekoring).

3



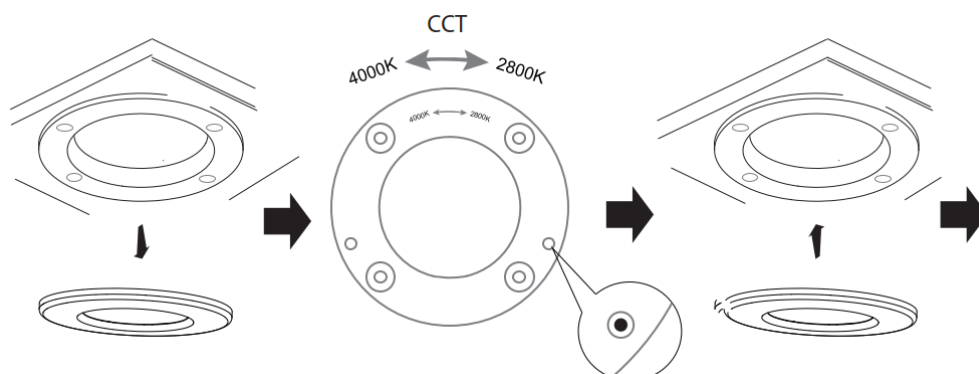
Schließen Sie das Downlight gemäß dem Schema an.

4



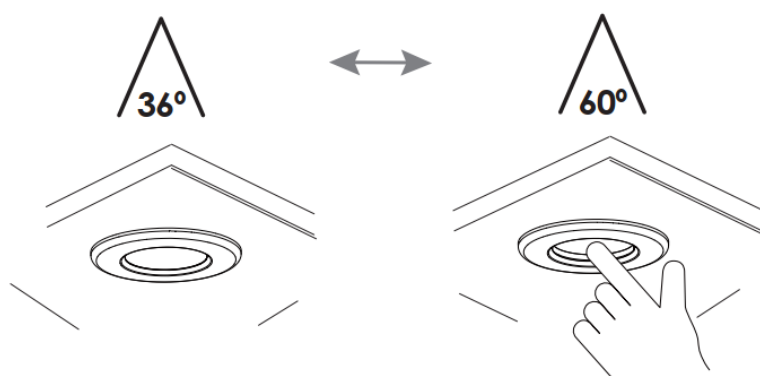
Drücken Sie die Federhalter nach oben und befestigen Sie das Downlight in dem Deckenausschnitt. Schalten Sie den Strom anschließend wieder ein.

Einstellen der Lichtfarbe



Entfernen Sie den Dekoring, indem Sie ihn vorsichtig nach unten ziehen. Der Dekoring wird nur über einen Magneten gehalten. Wählen Sie die Lichtfarbe, indem Sie den Ring drehen. Setzen Sie den Dekoring im Anschluss wieder auf den Abdeckring.

Einstellen des Ausstrahlwinkels



Um den Ausstrahlwinkel zu verändern drücken Sie die Abdecklinse vorsichtig in den Reflektor.

Achtung!

Das Downlight hat raumseitig die **Schutzart IP54**. Beachten Sie die für die Installation vorgeschriebenen Anforderungen.

Das Downlight **ist dimmbar**. Der mitgelieferte Treiber ist kompatibel zu allen gängigen TRIAC fähigen Dimmern. Der Dimmbereich beträgt 8-100%.

Legende Symbole

(jeweils für die Bauform gültige Symbole auf Seite 3)



Elektrische Spannung



Notlichtausführung



Montage an normal entflammenden Baustoffen



Montage an leicht entflammenden Baustoffen ¹⁾



Einsatz ausschließlich im Innenbereich



Einsatz im Innen- und geschützten Außenbereich (keine direkte UV-Einstrahlung)



Einsatz auch im ungeschützten Außenbereich



Schutzart IP20



Schutzart IP40



Schutzart IP43



Schutzart IP44



Schutzart IP54



Schutzart IP65



Schutzart IP66



Schutzart IP67



Schutzart IP69

argon lighting GmbH
Zieglerstr. 19
D-33161 Hövelhof

Mail: info@argon-lighting.de
Internet: www.argon-lighting.de
Tel: +49 (0) 5257 – 98890 - 0

¹⁾ Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur (EN 60598-2-24). Zur Montage an leicht entflammenden Materialien, in feuergefährdeten Betriebsstätten und in Umgebungen, in denen die Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann.