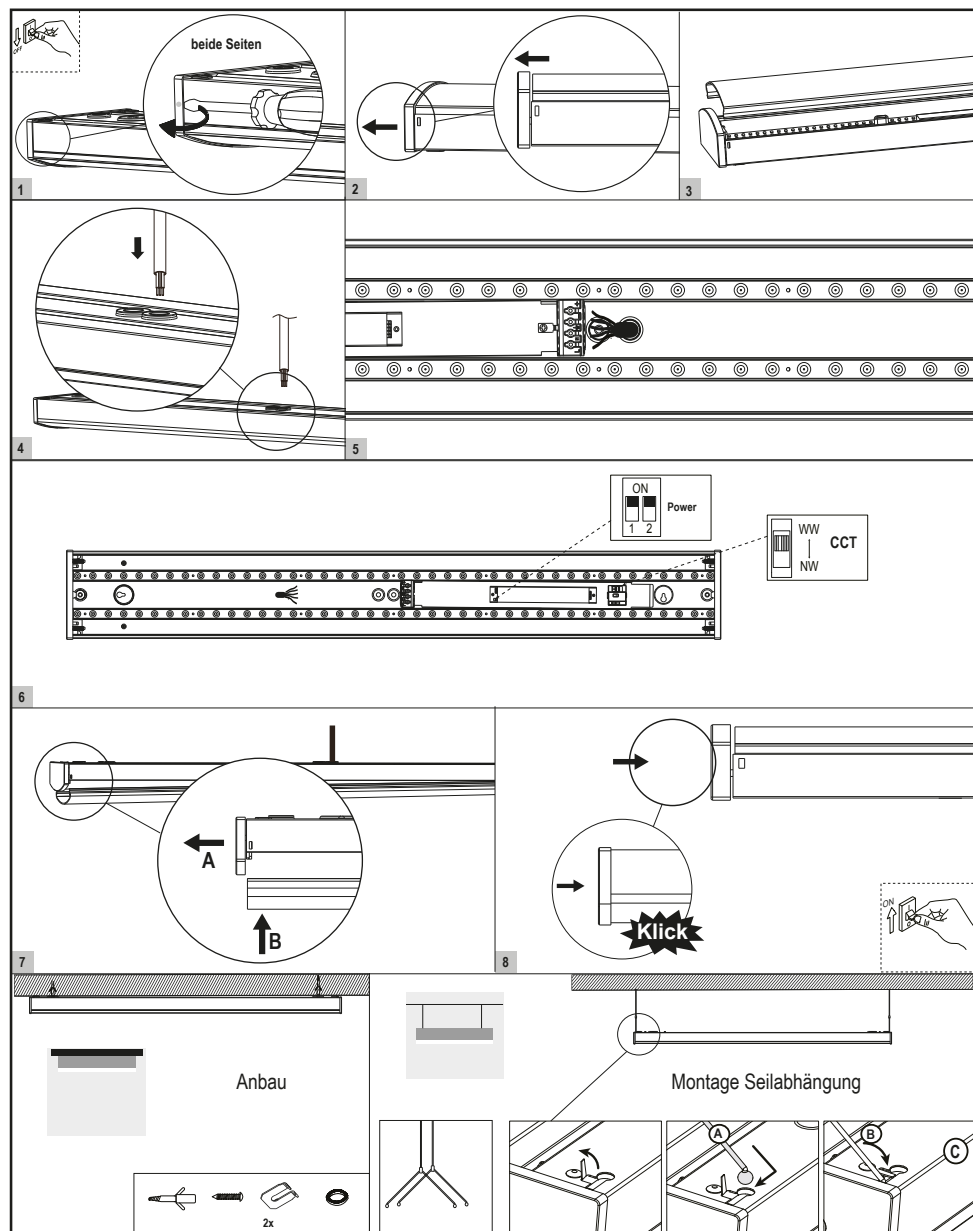




EVN-Lichttechnik GmbH

Zum Lichtblick 1-12 • 90610 Winkelhaid
Tel.: 0 91 87 / 97 09-0 • Fax: 0 91 87 / 97 09-99
www.evn-lichttechnik.com

LED-Anbauleuchte | DARDO NEXT

220-240 V/AC, 180-264 V/DC, IP54

Artikel-Nr.: FLS600125, FLS120125, FLS150125,
FLD600125, FLD120125, FLD150125



Installations- und Bedienungsanleitung

FLS600125 | schaltbar

FLD600125 | DALI

FLS120125 | schaltbar

FLD120125 | DALI

FLS150125 | schaltbar

FLD150125 | DALI

Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **LED-Anbauleuchte** entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese auch nach der Montage gut auf.

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Anleitung oder durch unsachgemäße Handhabung, bzw. vorgenommene Änderungen am Produkt übernimmt EVN-Lichttechnik GmbH keine Haftung!

Technische Daten

Material - Gehäuse	Aluminium
Abdeckung	Kunststoff opal
Versorgungsspannung	220-240 V/AC 180-264 V/DC
Lichtfarbe / CCT-Switch	3000, 4000 K
Dimmung	DALI
Schutzklasse	I
Schutzart	IP54
Abstrahlwinkel	105°
Schlagfestigkeit	IK07
Einsatzbereich	Innenbereich und Außenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (siehe Tabelle) sowie ein integriertes Netzgerät, welche Teil eines umgebenen Produktes sind.

Produktbeschreibung

Die LED Anbauleuchte ist aus Aluminium gefertigt, mit einer Abdeckung aus Kunststoff. Sie kann dank der optional erhältlichen Seilabhngung auch als Pendelvariante eingesetzt werden. Die Leuchte kann auch ber eine Zentralbat-terie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 180-264V/DC.

Verpackungsinhalt

• LED-Anbauleuchte	1 x
• Installations- und Bedienungsanleitung	1 x

Artikelnummer	Leistung / Watt	CCT-Switch	Ausfhrung	EEK	Lnge	Breite	Hhe
FLS600125	11/13/16/20	3000 K, 4000 K	schaltbar	C	600	164	65
FLS120125	20/25/30/35	3000 K, 4000 K	schaltbar	C	1200	164	65
FLS150125	26/33/38/45	3000 K, 4000 K	schaltbar	C	1500	164	65
FLD600125	20	3000 K, 4000 K	DALI2, DT6, Push-dim	C	600	164	65
FLD120125	35	3000 K, 4000 K	DALI2, DT6, Push-dim	C	1200	164	65
FLD150125	45	3000 K, 4000 K	DALI2, DT6, Push-dim	C	1500	164	65

Technische nderungen vorbehalten. Keine Haftung fr Irrtmer und Druckfehler.

optionales Zubehr

• FLSSAH	Seilabhngung 1,5 m 2er Set
• FLS60DV3	Durchgangsverdrahtungsset 3x 1,5 mm fr FLS600125
• FLS12DV3	Durchgangsverdrahtungsset 3x 1,5 mm fr FLS120125 und FLS150125
• FLS60DV5	Durchgangsverdrahtungsset 5x 2,5 mm fr FLS600125
• FLS12DV5	Durchgangsverdrahtungsset 5x 2,5 mm fr FLD/FLS120125 und LD/FLS150125
• FLSBM	Dmmerungs- und Bewegungsmelder

Vor der Installation

- Die Leuchte darf nur auerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie die Leuchte in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschdigt wurde. Bei Beschdigungen am Kabel oder elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.
- Vor Inbetriebnahme der Leuchte muss die Technische Gegebenheit geprft werden. Nullung, Trge Schaltschtze und nicht Galvanisch getrennte Schaltgerte knnen die Vorschaltgerte und LED Zerstren. Auch sind diese auf Materialermdung zu Prfen.

Montage

- Hauptschalter fr den betroffenen Bereich ausschalten.
- Fr die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Lsen der Endkappe: Hierzu befindet sich eine Markierung auf beiden Seiten der Endkappe. Setzen Sie an der Markierung an und lsen Sie die Endkappe

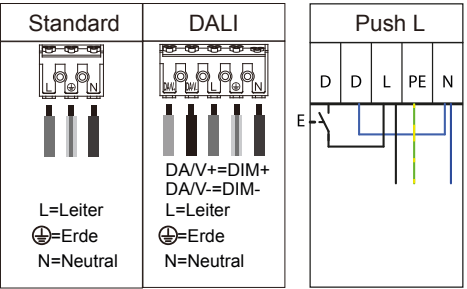
- vorsichtig an beiden Seiten, wie in der Montagezeichnung gezeigt, hierzu ist ein geeignetes Werkzeug zu verwenden (1).
- Die Endkappen bleiben mit dem Leuchtenkrper durch eine Haltefeder verbunden (2).
 - Lsen Sie die Abdeckung von der Leuchte (3)
 - Zeichnen Sie die Bohrungen fr die Dbel an der Decke an. Je nach Leuchtentype sind unterschiedlich viele Schrauben zur Befestigung notwendig. (Bitte Lieferumfang beachten)
 - Bohren Sie die Lcher in die Decke und setzen Sie die Dbel ein.
 - Fhren Sie die Anschlussleitung durch das Loch der Montageplatte (4)
 - Verschrauben Sie die Leuchte am gewnschten Anbauort.
 - Anschlussleitung am Klemmbock anschlieen (5).
 - Die gewnschte Leistung kann mittels Power-Switch am Netzgert eingestellt werden (6).
 - Die gewnschte Lichtfarbe kann ber den CCT-Switch an der der Leuchte eingestellt werden (6).
 - **Wichtig!** Die Lichtfarbe und Leistung darf nur im ausgeschalteten Zustand gendert werden! Ein nicht-beachten kann zur Beschdigung/Zerstrung der LEDs oder zum Verlust der Funktion fhren!
 - Bringen Sie nun die Abdeckung auf der Leuchte durch leichtes drcken an (7).
 - Die zuvor gelste Endkappe muss nun wieder verbunden werden (8).
 - Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest.

Wichtig

- LEDs / LED-Leuchten drfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet werden!

Eine Nichtbeachtung kann zur Zerstrung der LEDs fhren!

Anschlussschema



Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung ist der Hauptschalter des betreffenden Bereichs auszuschalten.
- Es muss sichergestellt sein, dass die Netzspannung mit dem vom Anschlussgert bereinstimmt.
- Vor dem Berhren vergewissern Sie sich immer, ob die Abschaltung und Khlung bereits erfolgt ist.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr !

Hinweise zur Reinigung

Leuchte vom Netz trennen. Keine tzenden oder scheuern- den Reinigungs- oder Lsungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis die Leuchte vollstndig abgekhlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.

Auerbetriebnahme

Bauen Sie die Leuchte unter Bercksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie die Leuchte wie beschrieben. Lagern Sie die Leuchte in einer geeigneten Verpackung (Originalkarton falls vorhanden!) an einem trockenen, frostsicheren Ort.

Hinweise zur Entsorgung und Recycling

Alle Materialien sind entsprechend Ihrer spezifischen Eigenschaften und Vorschriften zu trennen und fachgerecht zu Entsorgen, bzw. zur Wiederaufbereitung (Recycling) zuzufhren.

Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhndler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wnschen.