

## (D) BEDIENUNGSANLEITUNG

### LED-Flutlichtstrahler DF-51001-C

Modell	Leistung	Lichtfarbe	Bestell-Nr.:
DF-51001-C-50-CW	50W	6.000K	3006105060

**Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung bevor Sie die Leuchte montieren!**

#### Lieferumfang

- 1x LED-Flutlichtstrahler
- Bedienungsanleitung

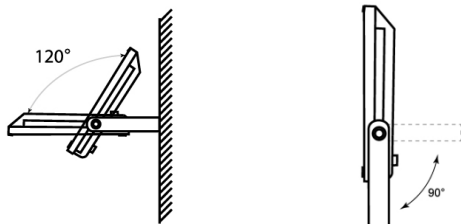
#### Bestimmungsgemäße Verwendung

Der LED-Flutlichtstrahler dient zur Beleuchtung in Hofeinfahrten, Hauseingängen, Garagen, an Fassaden, etc.

Der LED-Flutlichtstrahler ist zur Montage sowohl im Außenbereich als auch in Innenräumen geeignet.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben kann zur Beschädigung an der Leuchte führen.

Alle Komponenten der Leuchte sind EMV geprüft und erfüllen die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die CE Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen sind beim Importeur hinterlegt.



**Bei Schäden, die durch Nichteinhaltung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden erlischt die Gewährleistung! Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen!**

**Für Sach- und Personenschäden die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichteinhaltung der Sicherheitshinweise verursacht werden, wird keine Haftung übernommen!**

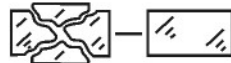
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist ein Umbau und/oder Veränderung der Leuchte nicht gestattet. Zerlegen Sie die Leuchte niemals.
- Der Aufbau der Leuchte entspricht der Schutzklasse I. Beim Anschluss muss ein Schutzleiter angeschlossen sein.
- Die Leuchte ist für die Montage im Außenbereich geeignet (IP65). Diese darf jedoch nicht in oder unter Wasser montiert werden.
- Blicken Sie niemals direkt in das Licht der Leuchte. Durch die hohe Lichtstärke sind Augenschäden möglich.
- Setzen Sie die Leuchte keinen mechanischen Beanspruchungen, hohen (>45°C) oder niedrigen Temperaturen (<-20°C), direkter Sonneneinstrahlung oder starken Vibrationen aus.

#### SICHERHEITSHINWEISE

- Die Installation und Montage der Leuchte darf nur durch eine qualifizierte Elektrofachkraft (z. B. Elektriker) erfolgen, die mit den einschlägigen Vorschriften (z. B. VDE) vertraut ist.
- Durch unsachgemäße Arbeiten an der Netzspannung gefährden Sie nicht nur sich selbst, sondern auch andere.

#### MONTAGEHINWEISE

- Der Abstand zwischen dem LED-Flutlichtstrahler und der beleuchteten Fläche muss min. 0,5m betragen.
- Die Schutzscheibe muss sofort und vor Wiedergebrauch der Leuchte ersetzt werden, sobald sie gerissen oder gebrochen ist. Beim Ersetzen der Schutzscheibe beachten Sie bitte, dass die Gummidichtung nicht gequetscht wird.
- Achten Sie unbedingt auf die richtige Montageposition der Leuchte. Die Leuchte darf nur so montiert werden, dass das Kabel bzw. die Kabeldurchführung nach unten zeigt.



#### Montage

Montieren Sie den Haltebügel des LED-Flutlichtstrahlers mit Hilfe von zwei geeigneten Schrauben auf einem stabilen Untergrund. Verwenden Sie gegebenenfalls für den Untergrund geeignete Dübel. Der Haltebügel kann für eine einfachere Montage von der Leuchte abgeschraubt werden.

#### Anschluss und Inbetriebnahme

Verbinden Sie die Netzzuleitung des LED-Flutlichtstrahlers mit der Netzspannung (braunes Kabel = L, blaues Kabel = N, grün-gelbes Kabel = PE/Schutzleiter/Erdungssymbol). Der Anschluss muss über eine für den Außenbereich geeignete Anschlussdose oder einen Netzstecker erfolgen.

#### SICHERHEITSHINWEISE

- **Der Schutzleiter muss angeschlossen werden!**
- Wenn der LED-Flutlichtstrahler als Ersatz für eine bereits bestehende Leuchte dient und kein Schutzleiter zur Verfügung steht, so darf der LED-Flutlichtstrahler nicht montiert werden. Verlegen Sie vorher eine neue Netzzuleitung.
- Wird kein Schutzleiter angeschlossen, so liegt im Fehlerfall die Netzspannung am Metallgehäuse des LED-Strahlers an. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

#### Wartung und Pflege



**Schalten Sie die Leuchte vor dem reinigen aus und trennen Sie diese von der Netzspannung (Netzstecker ziehen)!**

Die Leuchte ist für Sie bis auf eine gelegentliche Reinigung wartungsfrei. Zerlegen Sie die Leuchte niemals.

Gelegentlich sollte die Glasscheibe der Leuchte von Staub und Schmutz befreit werden, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten.

Äußerlich sollte die Leuchte nur mit einem sauberen, weichen, trockenen Tuch abgewischt werden. Bei starken Verschmutzungen kann das Tuch mit etwas Wasser angefeuchtet werden.

Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel oder chemische Lösungen. Dadurch kann das Gehäuse angegriffen werden (z. B. Verfärbung)

#### Entsorgung



Entsorgen Sie die Leuchte am Ende ihrer Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

## Technische Daten

---

### Modell DF-51001-C-50-CW

Betriebsspannung:	200-240V / 50-60Hz
Leistung:	50W
Schutzklasse:	I
Schutzart	IP65
Lichtfarbe:	6.000K / CW / kaltweiß
Lichtstrom:	3.500lm
Abstrahlwinkel:	120°
Umgebungstemperatur:	-20°C - 40°C
Abmessungen (ohne Bügel):	L: 274mm / B: 220mm / H: 41mm

---



---

Rolux Leuchten GmbH  
Margarete-Steiff-Str. 18  
28844 Weyhe  
Germany

Tel.: 0049 / 0421-809207-20  
Fax: 0049 / 0421-809207-22  
E-Mail: [light@rolux-leuchten.de](mailto:light@rolux-leuchten.de)  
Web: [www.rolux-leuchten.de](http://www.rolux-leuchten.de)

---