

**LED Decken- und Wandleuchte DF-7218 / DF-7223**

**ACHTUNG ! Bitte lesen Sie sorgfältig die Bedienungsanleitung bevor Sie die Leuchte montieren.**

**Lieferumfang**

- 1x LED Decken- und Wandleuchte DF-7218/DF-7223
- Befestigungsmaterial
- Bedienungsanleitung

**Bestimmungsgemäße Verwendung**

Der Betrieb der LED Decken- und Wandleuchte erfolgt über die öffentliche Netzspannung (220-240V AC, 50/60Hz).

Die LED Decken- und Wandleuchte ist NICHT dimmbar.

Die eingesetzten LEDs in der Leuchte sind NICHT austauschbar.

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

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

**Sicherheitshinweise**

**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 II. Der Schutzleiter muss an die Leuchte angeschlossen werden. Steht am Montageort kein Schutzleiter zur Verfügung, so darf die Leuchte dort nicht angeschlossen/betrieben werden. Verlegen Sie in diesem Fall eine Netzleitung mit Schutzleiter!
- Blicken Sie niemals direkt in das Licht der Leuchte. Durch die hohe Lichtstärke sind Augenschäden möglich.
- Befestigen Sie keine Gegenstände (z. B. Dekorationsmaterial oder Ähnliches) an der Leuchte.
- Setzen Sie die Leuchte keinen mechanischen Beanspruchungen, hohen (>25°C) oder niedrigen Temperaturen (<-10°C), direkter Sonneneinstrahlung oder starken Vibrationen aus.
- Die Leuchte darf niemals in Räumen bzw. Umgebungsbedingungen montiert und betrieben werden, in denen explosive oder brennbare Gase, Dämpfe oder Stäube vorhanden sind bzw. vorhanden sein können! Es besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Beachten Sie in gewerblichen Einrichtungen die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel.
- 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.

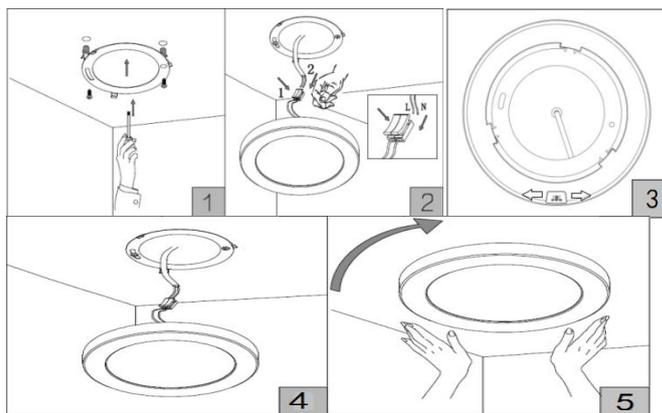
**Montage**

Bitte achten Sie bei der Montage der Leuchte auf die zuvor beschriebenen Sicherheitshinweise und die bestimmungsgemäße Verwendungen.

Montieren Sie die Leuchte an einer ebenen und stabilen Decke / Wand. Je nach Untergrund sind geeignete Schrauben und Dübel zu verwenden.

1. Schalten Sie vor der Montage der Leuchte die Sicherung und den dazugehörigen FI-Schalter aus, so dass die Netzleitung allpolig von der Netzspannung getrennt ist.
2. Überprüfen Sie anschließend die Netzleitung zur Leuchte auf Spannungsfreiheit, verwenden Sie dazu ein geeignetes Messgerät.

3. Bestimmen Sie die Position der Leuchte und markieren Sie diese. Dazu kann die Bodenplatte der Leuchte als Schablone verwendet werden. Bohren Sie anschließend die Löcher für die Dübel.
4. Drehen Sie den Leuchtekörper gegen den Uhrzeigersinn und ziehen von der Bodenplatte ab.
5. Durchstechen Sie die in der Bodenplatte befindliche Gummidichtung der Kabelöffnung mit einem spitzen Gegenstand (z. B. einem Schraubendreher). Schieben Sie anschließend die Netzleitung durch die Gummidichtung der Bodenplatte.
6. Befestigen Sie die Bodenplatte mit geeigneten Schrauben an der zuvor bestimmten Montageposition.
7. Verbinden Sie die Netzleitung ( $\varnothing 0.5 - 1.5\text{mm}^2$ ) mit der Anschlussklemme der Leuchte. Achten Sie dabei auf die richtige Zuordnung der Leitungen: (N = Neutralleiter = blaues Kabel / L = Phase = braunes Kabel).
8. Setzen Sie die Leuchte wieder auf die Bodenplatte und drehen Sie diese im Uhrzeigersinn fest.
9. Schalten Sie die Sicherung und den dazugehörigen FI-Schalter wieder ein und überprüfen Sie die Funktion der Leuchte (Lichtschalter einschalten).

**Wartung und Pflege**

**Schalten Sie die Leuchte vor dem Reinigen aus und trennen Sie diese von der Netzspannung (Sicherung ausschalten)!**

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

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

Äußerlich sollte die Leuchte nur mit einem sauberen, weichen und 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-7218	DF-7223
Leistung:	18W	24W
Lichtfarbe:	3.000K-4000K-5000K	3.000K-4000K-5000K
Lichtstrom:	ca. 1600lm	ca. 2100lm
Betriebsspannung:	220-240V AC	
Farbwiedergabe:	≥80Ra	
Abstrahlwinkel:	120°	
Dimmbar:	NEIN	
Material:	Kunststoff, Metal	
Schutzart:	IP20	
Schutzklasse:	II	
Lebensdauer:	30.000h	
Außendurchmesser:	220mm	330mm
Aufbauhöhe:	18.8mm	18.8mm

