

# Bedienungsanleitung

LED-Modul McShine, Umrüstsatz mit Magnethalterung, Ø13cm, 12W, 1050lm, 4000K

## Einführung

Geehrter Kunde,  
wir möchten Ihnen zum Erwerb Ihres  
neuen LED-Deckenleuchten-Umrüstsatzes gratulieren!

Mit dieser Wahl haben Sie sich für ein  
Produkt entschieden, welches ansprechendes  
Design und durchdachte technische  
Features gekonnt vereint.

Lesen Sie bitte die folgenden Anschluss- und  
Bedienhinweise sorgfältig durch und befolgen  
Sie diese, um in möglichst ungetrübten Genuss  
der Leuchte zu kommen!

## Leistungsmerkmale

- Sie können Ihre alten Halogenleuchten oder defekte LED Leuchten austauschen und können das alte Gehäuse weiternutzen.
- step dimmbar mit herkömmlichen Lichtschalter 100%-50%-20%



### Technische Daten:

- Lichtstrom: 1050 Lumen
- Abstrahlwinkel: 180°
- Betriebsspannung: 220-240V
- Farbtemperatur: 4000K
- Leistungsaufnahme 12Watt
- Energieeffizienzklasse F
- Maße: Ø 130mm
- Temperaturbereich -20°C bis +40°C
- step dimmbar

## Sicherheitshinweise:

- Die Installation des Umrüstsatzes darf nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
- Bitte beachten Sie unbedingt die folgenden Sicherheitshinweise, bei Nichtbeachtung besteht Lebensgefahr durch elektrische Stromstöße, Feuer etc.
- FI-Schutzschalter verwenden. Die Leuchte nur an eine Stromquelle anschließen, welche über einen Fehlerstrom (FI)-Schutzschalter mit max. 30mA Auslösestrom abgesichert ist.
- Dieses Produkt und das Verpackungsmaterial sind kein Spielzeug und gehören nicht in Kinderhände.
- Nicht direkt und ungeschützt in den LED-Lichtstrahl oder alternative Leuchtmittel blicken, vor allem nicht über Längere Zeiträume. LED-Lichtstrahler dürfen nicht in die Augen von anderen Personen gerichtet werden. Dies kann Augenschäden zur Folge haben.
- Bei Beschädigung der Leuchte oder der Anschlussleitung darf keine Inbetriebnahme erfolgen.
- Achten Sie bei der Installation und Betrieb der Leuchte darauf, dass das Kabel nicht durch Quetschungen bzw. Verdrehungen beschädigt wird.
- Das gesamte Produkt darf nicht verändert oder umgebaut werden. Veränderungen an der Leuchte führen zum Erlöschen der Garantie (Gewährleistung).
- Reparaturen dürfen nur von einer autorisierten Fachwerkstatt vorgenommen werden.

## Installation

- Schalten Sie den betreffenden Stromkreis aus und kontrollieren Sie dies mit einem Messgerät.
- Öffnen Sie die Abdeckung der Leuchte.
- Setzen Sie den Umrüstsatz in das Metallgehäuse der Leuchte ein. (Magnetbefestigung)
- Verbinden Sie jetzt L und N mit dem Verbindungskabel des Umrüstsatzes.
- Verbinden Sie die Klemme des Metallgehäuses mit dem Schutzleiter der 230V Stromquelle.
- Setzen Sie die Abdeckung der Leuchte wieder auf.
- Um die Leuchte zu dimmen betätigen Sie schnell hintereinander den Schalter bis die gewünschte Dimmstufe erreicht wird.