

BEDIENUNGSANLEITUNG

LED Hausnummernleuchte mit Sensor

Bestell Nr.: 81-4040 6W, 3000K warmweiß /IP44 / IK08

ACHTUNG! Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie die Leuchte montieren.

Lieferumfang

- 1 x LED Leuchte 6W
- 1 x Montagezubehör
- 1 x Satz Klebeziffern
- 1 x Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die LED Leuchte ist als Hausnummerschild mit zusätzlicher Beleuchtung bei Dunkelheit zu verwenden. Die Hausnummer kann mit den beiliegenden Klebeziffern dargestellt werden. Wir empfehlen bei besonderer Beanspruchung oder besonderen klimatischen Bedingungen (z.B. häufige direkte Sonneneinstrahlung) ggf. spezielle, den Umweltbedingungen angepasste, Klebeziffern zu verwenden.

Die Leuchte ist nicht dimmbar.

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

Alle Komponenten der Leuchte sind EMV geprüft und erfüllen die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Sicherheitsrichtlinien. Die CE Konformität wurde nachgewiesen, eine entsprechende Erklärung ist 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.

Blicken Sie niemals direkt in das Licht der Leuchte. Durch die hohe Lichtstärke sind Augenschäden möglich.

Setzen Sie die Leuchte keinen mechanischen Beanspruchungen, hohen (>40°C) oder niedrigen (<-20°C) Temperaturen, 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 Berufsgenossenschaft 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 (s. auch auf der Rückseite dieser Anleitung)

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

Achten Sie bei der Montage auf einen stabilen Untergrund, der für das Gewicht der Leuchte bzw. das Gewicht der Leuchten geeignet ist.

Halten Sie einen Mindestabstand von 10cm zu Isoliermaterialien ein. Andernfalls kann es zu Überhitzung der Leuchte oder des LED Sicherheitkonverters kommen; es besteht Brandgefahr!

1. Schalten Sie vor der Montage die Sicherung und den dazugehörigen FI-Schalter aus, sodass die Netzzuleitung allpolig von der Netzspannung getrennt ist.
2. Überprüfen Sie anschließend die Netzzuleitung zur Leuchte auf Spannungsfreiheit, verwenden Sie dazu ein geeignetes Messgerät.
3. Entfernen Sie die Abdeckung auf der Rückseite der Leuchte, um Zugang zur Anschlussklemme zu erhalten.
4. Schließen Sie die Netzleitung (Querschnitt 0,5 - 1,5mm²) an die Steckklemmen der Leuchte an (N=Neutralleiter = blaues Kabel / L=Phase = braunes Kabel). Verwenden Sie zur sicheren Abdichtung die beiliegende Silikondichtung.
5. Schließen Sie die Abdeckung, indem Sie die beiden Schrauben wieder eindrehen.
6. Befestigen Sie die Leuchte auf dem zuvor an der Wand montierten Halter.
7. Schalten Sie die Sicherung und den dazugehörigen FI-Schalter wieder ein und überprüfen Sie die Funktion der Leuchte (Lichtschalter einschalten)
8. Die Leuchte schaltet selbsttätig ab einer Helligkeit <= 10 Lux ein und ab ca. 80 Lux wieder aus.

Wartung und Pflege

Schalten Sie die Leuchte vor dem reinigen aus und trennen Sie diese von der Netzspannung!

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

Die verwendeten LEDs können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

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 trockenem 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

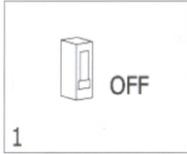


Entsorgen Sie die Leuchte am Ende ihrer Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

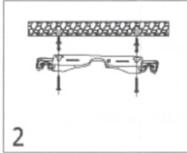
Technische Daten

	81-4040
Betriebsspannung	220 - 240V / AC, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	6W
Lichtfarbe	3000K
Lichtstrom	600lm
Lebensdauer	30.000h
Schutzart	IP 44
Schutzklasse	II
Umgebungstemp.	-10°C ~ 35°C
Abmessung	220 x 220 x 59mm
Gewicht	ca. 0,55kg

Montage

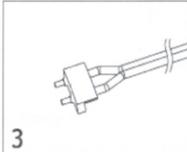


Spannungsfrei schalten



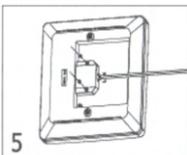
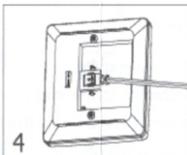
Befestigungsbügel mit beiliegenden oder dem Untergrund entsprechenden Schrauben und Dübel montieren.

Lochabstand: 107mm

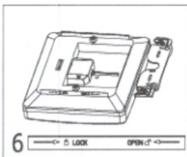


Netzleitung entsprechend Beschreibung anschließen (3 + 4).

Leitungslänge sollte ca. 120mm betragen



Abdeckung schließen



Fallsicherung am Befestigungsbügel anbringen und Leuchte in den Bügel einrasten



Spannung wieder einschalten

Zur Darstellung der Hausnummer, die Klebeziffern vorsichtig von dem Bogen lösen, auf der Leuchte positionieren und dann mit einem weichen Tuch mit vorsichtigem Nachdruck festreiben. Die Oberfläche der Leuchte sollte vorher, z.B. mit Spiritus, von Staub und Fingerabdrücken befreit werden.

