

# Betriebsanleitung

## LED WANDLEUCHTE AUSSEN

Modellnummer: WOxx-1952-5696



English  
Deutsch  
Français  
Español

Italiano  
Polski  
Nederlands  
Svenska

Vielen Dank, dass Sie sich für Scandinavian home Produkte entschieden haben. **Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice, wir helfen Ihnen gerne weiter: kontakt@home-scandinavian.de**

Bitte lesen Sie vor der Installation die nachfolgenden Informationen sorgfältig durch. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Leuchte ist ausschließlich für den Betrieb an Netzspannung (220-240 V Wechselspannung, 50-60 Hz) vorgesehen. Die Leuchte darf nicht mit einem Dimmer betrieben werden, die Helligkeit der Leuchte kann aber mit dem integrierten Schalter eingestellt werden.

Die Leuchte entspricht der Schutzklasse I und muss daher zwingend an den Schutzleiter angeschlossen werden.

Die Leuchte ist im Innen- oder Außenbereich für die Wandmontage vorgesehen. Vermeiden Sie den Einfluss von Staub, Erschütterungen und hoher Wärme- bzw. Kältebelastung (über 50°C oder unter -20°C). Im Betrieb soll eine Umgebungstemperatur von 25°C nicht überschritten werden.

Die Leuchte ist IP65 klassifiziert.

Das LED Leuchtmittel ist nicht tauschbar.

Eine andere Verwendung als in dieser Anleitung beschrieben, kann zu Personenschäden, Sachschäden oder Beschädigung der Leuchte führen.

### Sicherheitshinweise und Haftungsausschluss

Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen, wird keine Haftung übernommen. In diesem Fall besteht auch kein Anspruch auf Gewährleistung.

Der Anschluss am 230 V-Netz darf nur von einer Elektro-Fachkraft (nach VDE 0100) erfolgen. Die geltenden Unfallverhütungsvorschriften sind dabei einzuhalten.

Die Grundregeln sind zu beachten:

- Stromkreis freischalten (Sicherungsautomat ausschalten und gegen irrtümliches Wiedereinschalten sichern, z. B. durch einen Streifen Klebeband über dem Sicherungsautomaten)
- Spannungsfreiheit an allen Anschlüssen feststellen (durch ein geeignetes Messgerät, welches vorher auf korrekte Funktion geprüft wurde)
- Erden und Kurzschließen
- Benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken

Prüfen Sie die Leuchte und die Anschlussleitungen vor der Montage auf mögliche Schäden.

Schließen Sie die Leuchte niemals gleich an, wenn sie zuvor von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wurde. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen die Leuchte beschädigen. Lassen Sie die Leuchte zuerst auf Umgebungstemperatur kommen, bevor sie angeschlossen wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.

Die Leuchte entspricht der Schutzklasse I und muss daher zwingend an den Schutzleiter angeschlossen werden.

Bewahren Sie die Leuchte nur an einem trockenen Ort auf.

Die Leuchte darf auf keinen Fall in Umgebungen mit brennbaren Gasen, Dämpfen oder Stäuben betrieben werden. Es besteht Brand- und Explosionsgefahr.

Öffnen Sie die Leuchte nicht, sie enthält keine durch den Anwender zu wartenden Teile. Das Öffnen der Leuchte birgt die Gefahr eines Stromschlages.

Falls die Leuchte defekt sein sollte, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice, wir helfen Ihnen gerne weiter.

Schauen Sie niemals aus kurzer Distanz direkt in die eingeschaltete Leuchte. Die große Lichtintensität könnte zu Augenschäden führen.

In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel einzuhalten.

### Montage

#### ACHTUNG

Beachten Sie die Sicherheitshinweise und die Hinweise zur bestimmungsgemäßen Verwendung!

Die Leuchten sind nicht dimmbar und dürfen nicht mit einem Dimmer betrieben werden, da sonst Leuchten und Dimmer Schaden nehmen können. Die gewünschte Helligkeit kann mit dem integrierten Schalter eingestellt werden.

1. Die Leuchte ist für die Wandmontage vorgesehen. Prüfen Sie zunächst, ob das beiliegende Befestigungsmaterial für Ihren Montageort geeignet ist. Falls Sie andere Schrauben verwenden, nutzen Sie bitte die dem Montagematerial beiliegenden Gummiringe als Unterlegscheibe, um das Schraubenloch gegen die Schraube abzudichten.

2. Lösen Sie die Montageplatte von der Leuchte. Zur Leitungsdurchführung bohren Sie in der Mitte der dafür bestimmten Gummidichtung ein Loch, das deutlich kleiner ist, als der Durchmesser der Anschlussleitung, damit die Dichtung gut gegen die Leitung abdichtet. Schneiden Sie auf keinen Fall einen Schlitz in die Dichtung, da dieser weiter einreißt und so Wasser in die Leuchte gelangen könnte.

3. Führen Sie die Anschlussleitung durch die Dichtung und montieren Sie die Montageplatte an der Wand.

Achtung: Nicht in die Anschlussleitung bohren!

4. Die vormontierte Anschlussklemme ist geeignet für starre und flexible Leitungen in einem Querschnitt bis 1 mm<sup>2</sup>. Isolieren Sie die Drähte 8 mm lang ab, klappen Sie den jeweiligen Hebel auf und schieben den Draht

soweit wie möglich in die Klemme. Klappen Sie den Hebel zu und prüfen Sie, ob der Draht wirklich festsitzt. Sollte das mal nicht der Fall sein, wiederholen Sie den Vorgang, bewegen Sie dabei aber den Draht oder drehen Sie ihn etwas, wenn bereits ein Widerstand zu fühlen ist, wodurch er sich ggf. noch weiterschieben lässt.

5. Die grün-gelbe Anschlussleitung muss an den Schutzleiter (PE, in Deutschland üblicherweise grün-gelb isolierte Ader) angeschlossen werden.

6. Die blaue Anschlussleitung muss an den Neutralleiter (N, in Deutschland üblicherweise blau isolierte Ader) angeschlossen werden.

7. Die braune Anschlussleitung muss an die geschaltete Phase (L, in Deutschland andersfarbig isolierte Ader außer grün-gelb und blau) angeschlossen werden.

**ACHTUNG**

Bei der Montage dürfen die Anschlussleitungen auf keinen Fall beschädigt werden. Überprüfen Sie dies vor der Inbetriebnahme.

8. Falls gewünscht kann die Helligkeit am integrierten Schalter eingestellt werden.

9. Prüfen Sie den korrekten Sitz der Gehäusedichtung im Leuchten-Gehäuse und setzen Sie dann die Leuchte auf die Montageplatte. Prüfen Sie, dass keine Drähte eingeklemmt werden und befestigen Sie die Leuchte mit den beiliegenden Geräteschrauben.

10. Überprüfen Sie die Leuchte auf festen Halt.

11. Schieben Sie die Leuchten-Abdeckung von oben auf die Leuchte.

**Reinigung und Wartung**

**ACHTUNG**

Vor Beginn der Arbeiten die Leuchten vom Netz trennen (Sicherungsautomat ausschalten) und abkühlen lassen.

Reinigen Sie die Oberfläche ausschließlich mit einem weichen, trockenen oder leicht angefeuchteten Tuch.

Verwenden Sie keine Lösungs- oder Scheuermittel.

**Entsorgungshinweis**

Die Leuchten nicht im Hausmüll entsorgen.



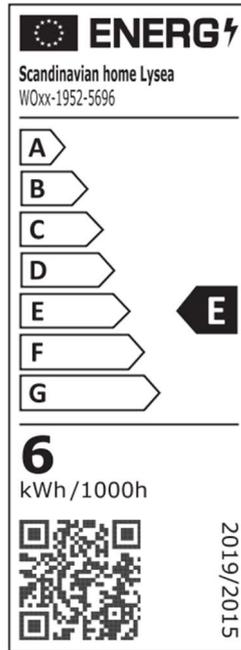
Elektronische Geräte sind entsprechend der Richtlinie zu Elektro- und Elektronik-Altgeräten über die örtlichen Sammelstellen für Elektro-Altgeräte zu entsorgen.

**CE Zeichen**

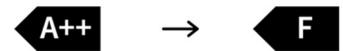
Mit der Anbringung des CE-Zeichens bestätigt der Hersteller die Erfüllung aller Anforderungen der anzuwendenden Richtlinien. Das CE-Zeichen ist ein Freiverkehrszeichen, das sich ausschließlich an die Behörden wendet und keine Leistungsmerkmale zusichert.

**Technische Daten**

Dimmbar	In 3 Stufen mit internem Schalter
Leistungsaufnahme	6,0 W
Betriebsspannung	230 V~ 50 Hz
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom (360° Kugel)	700 lm
Farbwiedergabeindex	CRI ≥ 80
Abstrahlwinkel	Variabel
Lebensdauer	25000 h
Außenabmessung	100 x 100 x 100 mm
Befestigungsschraubenabstand	68 mm
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Material	Aluminium



**Hinweis zum neuen EU Energielabel**



Ab dem 1. September 2021 gilt das neue EU Energielabel. Die bisherigen Plus-Klassen wurden abgeschafft und zu einer Klassifizierung von A-G angepasst. Außerdem wurde das Mess- und Bewertungsverfahren geändert, um das Label zukunftssicher und auch zukünftige Technologien vergleichbar zu machen.

Es kann beispielsweise vorkommen, dass ein Produkt, welches nach dem alten Energielabel die Klasse A++ erreicht hat, jetzt nur noch als F eingestuft wird. Das Produkt ist jedoch nach wie vor energieeffizient, da sich nur das Bewertungsverfahren und nicht das Produkt selbst geändert hat.

Um auch in der Übergangsphase zwischen dem alten und neuen Energielabel sicher vergleichen zu können, empfehlen wir Leistungsaufnahme (Watt) und Lichtstrom (Lumen) zu vergleichen. Weitere Informationen zum Thema Energieeffizienz finden Sie unter: [home-scandinavian.de/energie](http://home-scandinavian.de/energie)



[home-scandinavian.de](http://home-scandinavian.de)  
[kontakt@home-scandinavian.de](mailto:kontakt@home-scandinavian.de)

Scandinavian home Lysea  
 Eine Marke der Impulse Advance GmbH  
 Kohlmarkt 16, 38100 Braunschweig, Deutschland  
 © Impulse Advance GmbH