



# INTERIORLUX

**PRODUKTHANDBUCH** 

## **INHALTSVERZEICHNIS**

1. Vorwort 2	6. Montage
2. Hinweise 3	7. Elektrischer Anschluss
3. Symbolerklärung4	8. Wartung   Entsorgung
4. Lieferumfang 5	9. Kundenservice
5. Produktfamilie 5	

## 1. VORWORT

#### **Achtung**

Bitte lesen Sie das Produkthandbuch sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Bitte bewahren Sie das Handbuch für späteres Nachschlagen auf. Weitere technische Informationen sowie Datenblätter finden Sie auf unserer Website unter www.lichtline.com.

#### Urheberrecht

Der Inhalt dieses Handbuches ist urheberrechtlich geschützt. Jede gewerbliche Nutzung seines Inhalts durch eine Organisation oder natürliche Person ist ohne Zustimmung der **licht**line GmbH strengstens verboten.

#### Haftungsausschluss

Bei nachträglichen Veränderungen an der Leuchte oder durch unsachgemäßen Gebrauch erlischt jeglicher Anspruch auf Gewährleistung gegenüber der **licht**line GmbH.

Die **licht**line GmbH übernimmt keine Haftung für direkte oder indirekte Schäden, die durch den unsachgemäßen Betrieb oder der unsachgemäßen Verwendung dieses Produkts entstehen.

Im Hinblick auf die ständige Verbesserung des Produkts behält sich die **licht**line GmbH das Recht vor, die Produktspezifikation zu ändern.

## 2. HINWEISE

#### Sicherheitshinweise

Die Sicherheit der Leuchte ist nur bei ordnungsgemäßer Installation und Wartung sowie bestimmungsgemäßer Verwendung gewährleistet. Im Falle einer Veränderung der Leuchte oder einer bestimmungsfremden Verwendung droht Lebensoder Brandgefahr durch einen Stromschlag oder Kurzschluss.

- Nicht vom Nutzer ersetzbare Lichtquelle. Die Lichtquelle ist nur vom Hersteller oder einer qualifizierten Fachkraft zu ersetzen.
- Halten Sie die Leuchte fern von starken elektromagnetischen Strahlungsquellen und sorgen Sie für einen ausreichenden Schutz gegen Blitzschlag.
- Die Zugbelastbarkeit der Leuchte muss gemäß EN 60589-1 an jedem Aufhängepunkt mit dem 5-fachen der Masse plus Eigengewicht geprüft und sichergestellt werden.

#### Allgemeine Hinweise

- Die Hinweise aus dem Handbuch sind bei der Montage der Leuchte zu beachten.
- Die Reparatur darf nur vom Hersteller durchgeführt werden.
- Bei Beschädigungen wenden Sie sich an Ihren zuständigen Fachhändler.

#### Betriebshinweise

- Betrieb darf nur innerhalb des angegeben Spannungsbereichs erfolgen.
- Betrieb und Lagerung darf nur innerhalb der Nenntemperatur erfolgen.
- Die Verwendung bei beschädigtem Gehäuse ist untersagt.
- Gebrochene Schutzabdeckungen müssen umgehend ersetzt werden.

#### Montagehinweise

- Die Tragfähigkeit der Decke und Befestigungselemtene muss sichergestellt weden.
- Abgehägte Leuchten müssen mit einem Sicherungsseil, o. ä. gesichert werden.
- Der Einbau der Leuchte in einem geschlossen Gehäuse ist untersagt.
- Fernhalten von Hitze-, Vibrationsquellen und jeglichen korrosiven Chemikalien.

#### Anschlusshinweise

- Festellung der Spannungsfreiheit bei Erstinstallation und Austausch.
- Beachtung aller geltenden Normen und Richtlinien beim elektrischen Anschluss.
- Beschädigte Leitungen dürfen nur vom Hersteller ausgetauscht werden.

## 3. SYMBOLERKLÄRUNG



Durch die CE-Kennzeichnung erklärt der Hersteller, dass das Produkt den EU-weit harmonisierten Vorschriften und Anforderungen entspricht.



Mit dem D-Zeichen werden Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur gekennzeichnet, für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten. Dies gilt z.B. für Räume mit brennbaren Stäuben oder für die Montage auf Holzoberflächen.



Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Inneren | Schutz vor Spritzwasser



Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 20 Joule stand.



Gibt an, dass die Schutzisolierung der Schutzklasse II nach (VDE 0100, Teil 410, 412.1) entspricht. Das sind Betriebsmittel mit verstärkter oder doppelter Isolierung zwischen aktiven und berührbaren Teilen.



Switch steht für die Einstellbarkeit der Leuchte per DIP- oder Schiebeschalter.



Wenn die Leuchte mit diesem Zeichen gekennzeichnet ist kann man sie dimmen.



Foodready: Die Leuchte ist für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet. Sie ist leicht zu reinigen und bruchfest, somit entstehen keine Risiken durch Splitter oder Bruchstücke.



Die Leuchte ist mit einem PIRSensor (Pyroelectric Infrared Sensor) oder einem HF-Sensor (High Frequency Sensor) ausgestattet, um Bewegungen oder Wärmestrahlung zu erfassen.

# 4. LIEFERUMFANG

1x InteriorLUX inkl. Befestigungsmaterial

# 5. PRODUKTFAMILIE

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (EEK) E.

Version	Artikelnummer
InteriorLUX 18 K³	133040180098
InteriorLUX 18M K <sup>3</sup>	133040180099
InteriorLUX 25 K³	133840250096
InteriorLUX 25M K <sup>3</sup>	133840250097

# 6. MONTAGE

## a) Deckenmontage

Lesen Sie vor der Installation alle Hinweise aufmerksam durch.

Schritt	Erklärung	Veranschaulich ung
1.	Entfernen Sie die rückseitige Abdeckung der Leuchte durch Drehen gegen Uhrzeigersinn.	
2.	Führen Sie das Kabel durch den Durchlass und montieren Sie die Abdeckung an die Wand oder Decke.	
3.	Schließen Sie die Leuchte wie in Punkt 8 "Elektrischer Anschluss" beschrieben an.	
4.	Gewünschte Parameter an der Leuchte einstellen.	
5.	Schließen Sie die Leuchte durch Drehen in LOCK-Richtung.	

## b) Einstellung – Lichtfarbe

# 7. ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschlussstecker				
N		L		
Blau	Gelb-Grün	Braun		

Leuchten per Leitungsschutzschalter	B10A	C10A	B16A	C16A
InteriorLUX 18 K³	115	115	184	184
InteriorLUX 18M K <sup>3</sup>	115	115	184	184
InteriorLUX 25 K³	83	83	132	132
InteriorLUX 25M K³	83	83	132	132



## WARNUNG!

Gefährliche Spannungen! Installation und Wartung nur von Fachkräften ausführen lassen!

## 8. WARTUNG | ENTSORGUNG

- Vergewissern Sie sich vor Wartungsarbeiten, dass der Strom abgeschaltet wurde.
- Verwenden Sie Wasser, evtl. in Verbindung mit einem umweltfreundlichen Reinigungsmittel, um die Abdeckung und das Gehäuse der Leuchte zu reinigen. Bitte verwenden Sie keine ätzenden Reinigungsmittel.
- Reinigen Sie die Abdeckung regelmäßig, um einen hohen Lichtstrom aufrechtzuerhalten.
- Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger zu Reinigung.



### Entsorgen Sie Elektrogeräte nicht über den Hausmüll.

Gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektrogeräte und deren Umsetzung in nationales Recht müssen Verbrauchte Elektrogeräte getrennt, gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Der Eigentümer des Elektrogerätes ist alternativ, anstelle der Rücksendung, zur Mitwirkung bei der sachgerechten Verwertung im Falle der Eigentumsaufgabe verpflichtet. Das Altgerät kann hierfür auch einer Rücknahmestelle überlassen werden, die eine Beseitigung im Sinne des nationalen Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes durchführt. Nicht betroffen sind den Altgeräten beigefügte Zubehörteile und Hilfsmittel ohne Elektrobestandteile.

## 9. KUNDENSERVICE

**licht**line GmbH Weiherstraße 25 D-95448 Bayreuth Germany Telefon: +49(0)921 / 5 07 37 89 – 90 Fax: +49(0)921 / 5 07 37 89 – 29 E-Mail: technik@lichtline.com Web: www.lichtline.com