



**InteriorLUX**

**E-GON UGR**

**PRODUKTHANDBUCH**

# Inhaltsverzeichnis

1. Vorwort.....	2
2. Hinweise.....	3
3. Symbolerklärung .....	4
4. Lieferumfang .....	4
5. Produktfamilie .....	4
6. Montage .....	5
a) Einstellung – Lichtfarbe .....	6
b) Einstellung – Leistung.....	6
7. Elektrischer Anschluss.....	7
8. Wartung / Entsorgung .....	8
9. Kundenservice .....	8

## 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](http://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 **lichtline** GmbH strengstens verboten.

### **Haftungsausschluss**

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

Die **lichtline** 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 **lichtline** 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 Lebens- oder Brandgefahr durch einen Stromschlag oder Kurzschluss.

Nicht vom Nutzer ersetzbare Lichtquelle und Betriebsgerät. Die Lichtquelle und das Betriebsgerät sind 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 4-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.

### Montagehinweise

- Die Tragfähigkeit der Decke und Befestigungselemente muss sichergestellt werden.
- Abgehängte Leuchten müssen mit einem Sicherheitsseil, o. ä. gesichert werden.
- Der Einbau der Leuchte in einem geschlossenen Gehäuse ist untersagt.
- Fernhalten von Hitze-, Vibrationsquellen und jeglichen korrosiven Chemikalien.








### Betriebshinweise

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

### Anschluss Hinweise

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

### 3. Symbolerklärung

 Die CE-Kennzeichnung ist eine Selbsterklärung des Herstellers, dass das Produkt den EU-weit harmonisierten Vorschriften entspricht	 Schutzerdung (Schutzklasse I)
 Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur, geeignet für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten.	 Einstellbar per DIP- bzw. Schiebeschalter
 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser >1 mm Schutz vor Spritzwasser	Deckenmontage  Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 1,0 Joule stand
 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser >1 mm Kein Schutz vor eindringendem Wasser	

### 4. Lieferumfang

Bitte prüfen Sie die Ware sorgfältig auf Vollständigkeit. Der Lieferumfang beinhaltet jeweils ein Produkthandbuch.

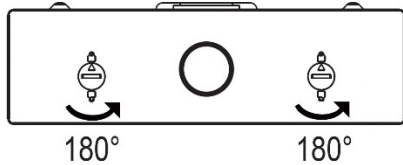
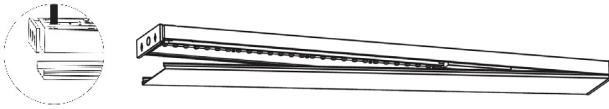
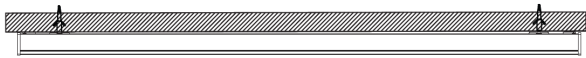
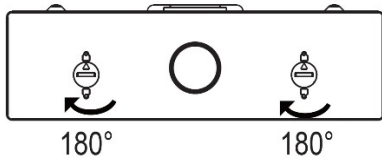
InteriorLUX E-GON UGR	Optionales Zubehör	Artikelnummer
1 x InteriorLUX E-GON UGR	Wandbefestigungsset	132711250086
1 x Befestigungsmaterial	Montageset für Seilabhängung	132711250087
	Montageset für horizontale Seilabhängung	132711250088

### 5. Produktfamilie

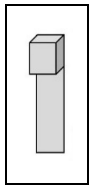
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (EEK) C.

InteriorLUX E-GON	Version	Artikelnummer
InteriorLUX E-GON UGR 600		130695951005
InteriorLUX E-GON UGR 1200		131295951006
InteriorLUX E-GON UGR 1500		131595951007

## 6. Montage

Schritt	Erklärung
1	<p>Entriegeln Sie die Endkappe.</p> 
2	<p>Schieben Sie die Endkappe zur Seite und entfernen Sie die Abdeckung.</p> 
3	<p>Stellen Sie die gewünschten Parameter (Leistung und Lichtfarbe) an der Leuchte ein.</p>
4	<p>Kleben Sie die Dichtungsringe um die Schraubenöffnungen.</p>
5	<p>Führen Sie die Zuleitung seitlich oder von hinten ein.</p>
6	<p>Schrauben Sie die Leuchte an die Decke fest.</p> 
6*	<p>Oder befestigen Sie die Leuchte mit dem Zubehör für:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seilabhängung</li> <li>• Horizontalen Seilabhängung</li> <li>• Wandabhängung</li> </ul>
7	<p>Schließen Sie die Leuchte wie unter Punkt 7 „Elektrischer Anschluss“ beschrieben an und fixieren Sie die Leitung mit der Zugentlastung.</p>
8	<p>Bringen Sie die Abdeckung auf der Leuchte an.</p>
9	<p>Verriegeln Sie die Endkappe</p> 

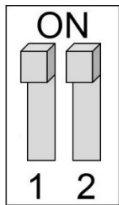
## a) Einstellung – Lichtfarbe



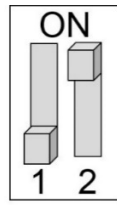
NW = 4000 K – Werkseinstellung

WW = 3000 K

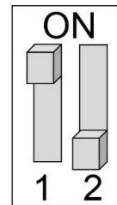
## b) Einstellung – Leistung



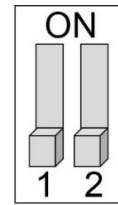
100 %



85 %



70 %



60 %

Werkseinstellung

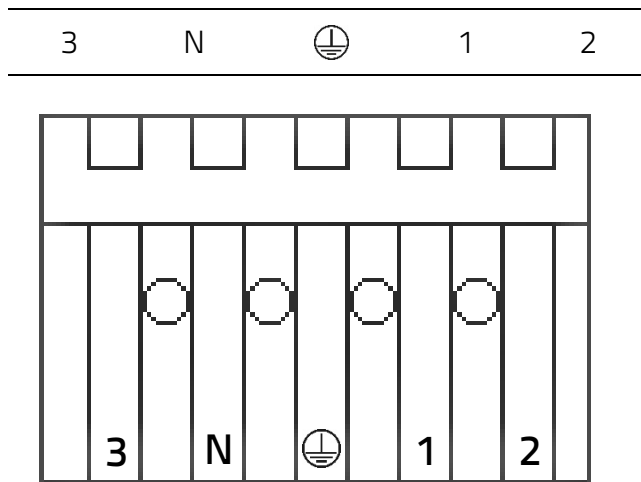


### **WARNUNG!**

Gefährliche Spannungen!  
Installation und Wartung  
nur von Fachkräften aus-  
führen lassen!

# 7. Elektrischer Anschluss

5-polige Anschlussklemme



**WARNUNG!**

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

Modul per Leitungsschutzschalter	B10A	C10A	B16A	C16A
InteriorLUX E-GON UGR 600	15	25	24	40
InteriorLUX E-GON UGR 1200	15	25	24	40
InteriorLUX E-GON UGR 1500	15	25	24	40

## 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

lichtline GmbH  
Weiherstraße 25  
D-95448 Bayreuth

Telefon: +49(0)921 / 5 07 37 89 – 90  
Fax: +49(0)921 / 5 07 37 89 – 29  
E-Mail: [technik@lichtline.com](mailto:technik@lichtline.com)



[www.lichtline.com](http://www.lichtline.com)