



Produkthandbuch 



OfficeLUX

KAPTEYN

Inhaltsverzeichnis

1. Vorwort	3
2. Sicherheitshinweise	3
3. Symbolerklärung	4
4. Lieferumfang	4
5. Installation – Hinweise	5
6. Installation – Montage	6
7. Installation – Elektrischer Anschluss	9
8. EG – Konformitätserklärung	10
9. Wartung / Entsorgung	12
10. Kundenservice	12

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 **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. 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 aus kurzem Abstand direkt in die Lichtquelle blicken.

Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar. Falls die Lichtquelle ersetzt werden muss, ist die komplette Leuchte 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.

3. Symbolerklärung

 <p>Die CE-Kennzeichnung ist eine Selbsterklärung des Herstellers, dass das Produkt den EU-weit harmonisierten Vorschriften entspricht.</p>	 <p>Schutzerdung (Schutzklasse I)</p>
 <p>Motion-Sensor Bewegungsmelder</p>	 <p>Dimmbar Via Touchpanel</p>
 <p>Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern ($\varnothing > 12,5 \text{ mm}$) Kein Schutz vor eindringendem Wasser</p>	 <p>Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 0,5 Joule stand.</p>
 <p>Verwendung nur in trockenen Innenräumen.</p>	

4. Lieferumfang

Bitte prüfen Sie die Ware sorgfältig auf Vollständigkeit. Der Lieferumfang beinhaltet jeweils 1 Produkthandbuch.

OfficeLUX KAPTEYN	Optionales Zubehör	Artikelnummer
1 x Leuchtenmodul		
1 x Leuchtenfuß		
1 x Leuchtenmast		

Verschiedene Versionen

OfficeLUX KAPTEYN	Versionen	Artikelnummer
OfficeLUX KAPTEYN	KAPTEYN	120140750089
	KAPTEYN MOTION	120140750111

5. Installation – Hinweise

Allgemeine Hinweise

- Montage, Installation und Wartung darf nur von einer qualifizierten Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- Die Hinweise aus diesem Handbuch sind bei der Montage der Leuchte zu beachten.
- Versuchen Sie nicht die Leuchte selber zu öffnen oder zu reparieren. Die Reparatur darf nur vom Hersteller durchgeführt werden.
- Bei Feststellung von Beschädigungen wenden Sie sich an Ihren zuständigen Fachhändler.

Montagehinweise

- Der Einbau der Leuchte in einem geschlossenen Gehäuse ist untersagt.
- Fernhalten von Hitze und Vibrationsquellen, sowie Vermeidung des Kontaktes mit jeglichen korrosiven Chemikalien.

Betriebshinweise

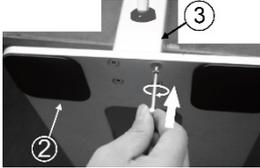
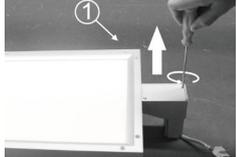
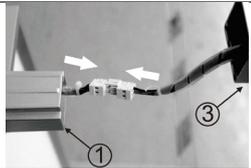
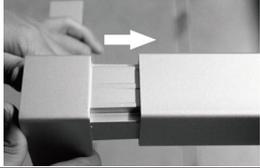
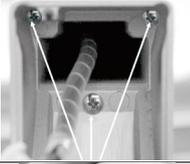
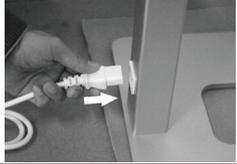
- Betrieb darf nur innerhalb des angegebenen Spannungsbereichs erfolgen.
- Betrieb und Lagerung müssen innerhalb der Nenntemperatur erfolgen.
- Verwendung bei beschädigtem Gehäuse ist untersagt. Gebrochene Schutzabdeckungen müssen umgehend ersetzt werden.

Anschlusshinweise

- Vor der Erstinstallation und jedem Austausch der Leuchte muss die Spannungsfreiheit festgestellt werden.
- Der elektrische Anschluss muss ordnungsgemäß, entsprechend allen geltenden Normen und Richtlinien erfolgen.
- Beschädigte äußere, flexible Leitungen dürfen ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.

6. Installation – Montage

OfficeLUX KAPTEYN

Schritt	Erklärung	Veranschaulichung
1	Montiere Sie den Leuchtenfuß [2] an der Unterseite des Leuchtenmastes [3].	
2	Öffnen Sie den Deckel am Eckstück des Leuchtenmoduls.	
3	Stecken Sie die Kabel von Leuchtenmodul [1] und Leuchtenmast [3] zusammen.	
4	Montieren Sie das Leuchtenmodul [1] auf dem Leuchtenmast [3].	
5	Fixieren Sie den Leuchtenmast mit den beigelegten Schrauben.	
6	Prüfen Sie, ob das Leuchtenmodul sicher fixiert ist.	
7	Schließen Sie den Deckel am Eckstück des Leuchtenmoduls.	
8	Verbinden Sie das Anschlusskabel mit der Leuchte.	
9	Inbetriebnahme der Büroleuchte.	



WARNUNG!

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

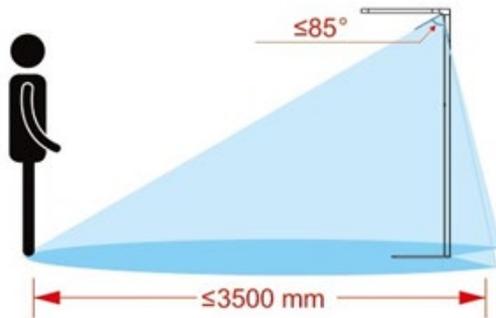
Dimm-Einstellungen



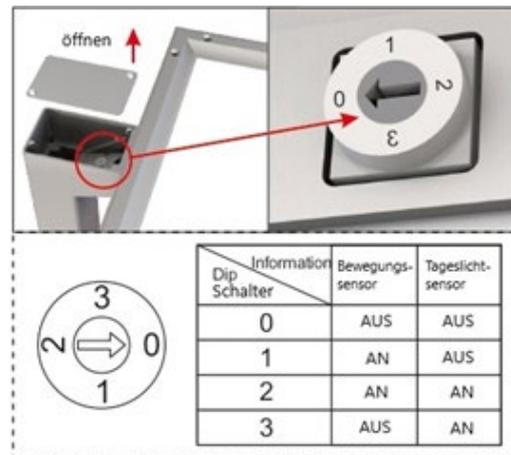
Zum Ein-/Aus-switchen kurz drücken

Zum Dimmen lange drücken

Bewegungs- und Tageslichtsensor-Einstellungen



PIR-Sensor Erfassungsbereich



Öffnen Sie die obere Abdeckung, stellen Sie den DIP-Schalter mit einem Schraubendreher auf die gewünschte Einstellung ein.

Werkseinstellung = 0



WARNUNG!

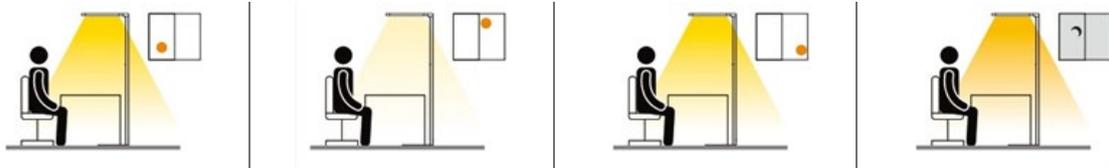
Gefährliche Spannungen!
Installation und Wartung nur von Fachkräften ausführen lassen!

Bewegungssensor



- 1 Schalten Sie die Leuchte ein.
- 2 Die Helligkeit der Leuchte wird auf 30% reduziert, wenn 30 min keine Anwesenheit erfasst wurde
- 3 Nach weiteren 30 min schaltet sich die Leuchte automatisch aus, wenn immer noch keine Anwesenheit erfasst wurde.
- 4 Die Leuchte schaltet sich automatisch wieder ein, wenn eine Anwesenheit erfasst wird.

Tageslichtsensor



- 1 Schalten Sie das Licht ein und dimmen es auf eine für Sie angenehme Helligkeit. Der Tageslichtsensor speichert diesen Lux-Wert als Standardwert für Ihren Schreibtisch

Wenn das Umgebungslicht zunimmt (abnimmt), passt sich die Leuchte automatisch an und reduziert (erhöht) die Leuchtstärke. Damit wird garantiert, dass die Leuchtstärke gleich oder zumindest nahe dem Standardwert ist. Eine Abweichung um 10% ist möglich.

- 3 Bei jeder erneuten Dimmung auf eine bestimmte Helligkeit, speichert der Tageslichtsensor diesen neuen Lux-Wert, der als neuer Standard auf Ihrem Schreibtisch gilt.

Achtung: Der Lux-Wert wird von jeder Änderung der Helligkeit um Ihren Schreibtisch herum beeinflusst, die in einem Bereich von 20° unter dem Tageslichtsensor erfasst wird.



WARNUNG!

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

7. Installation – Elektrischer Anschluss

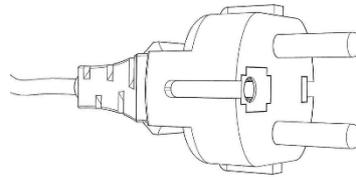
Leitungsbezeichnung

L N PE

Leitungsfarbe



Anschlusskabel



Hinweis: Dimmbar via Touchpanel

Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter

	B10A	C10A	B16A	C16A
OfficeLUX KAPTEYN	6	10	10	17



WARNUNG!

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

8. EG-Konformitätserklärung

EG-Konformitätserklärung



Hersteller:
lichtline GmbH, Weierstraße 25, 95448 Bayreuth

Produkte:
Produktbezeichnung: LED-Büroleuchte OfficeLUX KAPTEYN in allen Ausführungen und Lichtfarben

Teile-Nummern:

12 01 40 75 00 89		
12 01 40 75 01 11		

Die aufgelisteten Produkte entsprechen den Bestimmungen der unten gekennzeichneten Richtlinien – einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen.

Niederspannungsrichtlinie -2014/35/EU:

- EN 60598-1:2018
- EN 60598-2-1:1989
- EN 60598-2-2:2012
- EN 60598-2-3:2011
- EN 60598-2-4:2018
- EN 60598-2-5:2016
- EN 60598-2-22:2015
- EN 60598-2-24:2014
- EN 62560:2016
- EN 62776:2015
- EN 61347-1:2016
- EN 61347-2-7:2012
- EN 61347-2-13:2017
- EN 62031:2015
- EN 62471:2008
- EN 62493:2016

EMV - Richtlinie -2014/30/EU:

- EN 55015:2016
- EN 61000-3-2:2015
- EN 61000-3-3:2014
- EN 61547:2010

Gefährliche Inhaltsstoffe, RoHS -2011/65/EU

Umweltgerechte Gestaltung -2009/125/EG:

1194/2012/EU

Energieverbrauchskennzeichnung -2010/30/EU:

874/2012/EU

Produktsicherheitsrichtlinie -2001/95/EG

Bayreuth, 03. April 2017
lichtline GmbH
Weierstraße 25
D - 95448 Bayreuth
fon: +49(0)921 - 5 07 37 89 - 10
fax: +49(0)921 - 5 07 37 89 - 29
mail: info@lichtline.com

(Unterschrift und Stempel)
Maik Weber, Geschäftsführer

9. 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.

10. Kundenservice

lichtline GmbH
Abteilung Kundenservice
Weierstraße 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



www.lichtline.com