



led light profession



INDUSTRYLUX

PRODUKTHANDBUCH

INHALTSVERZEICHNIS

1. Vorwort	2	6. Montage	6
2. Hinweise	3	7. Elektrischer Anschluss	7
3. Symbolerklärung	4	8. Wartung Entsorgung	8
4. Lieferumfang	5	9. Kundenservice	9
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 **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 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 angegebenen 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 Befestigungselemente muss sichergestellt werden.
- Abgehängte 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

- Feststellung 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 Eindringen von Staub (staubdicht) Schutz vor Strahlwasser aus allen Richtungen
	Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 20 Joule stand.
	Zeigt an, dass neben der Basisisolierung aller aktiven Teile, alle stromleitenden Teile des Betriebsmittels über einen netzseitigen Schutzleiter geerdet sind. Man spricht hier von Schutzklasse I.
	Wenn die Leuchte mit diesem Zeichen gekennzeichnet ist, kann man sie nicht dimmen.

4. LIEFERUMFANG

1x IndustryLUX

standardmäßig ohne weiteren Lieferumfang

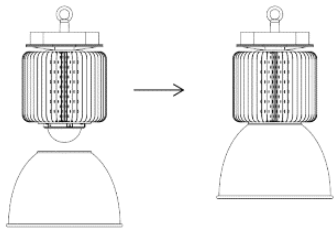
5. PRODUKTFAMILIE

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





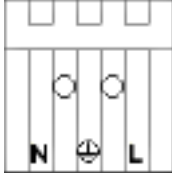
Version	Artikelnummer
IndustryLUX 034	431050650093
IndustryLUX 034 mit Schirm Alu 80°	431050400093 + 430200008000
IndustryLUX 034 mit Schirm Alu 100°	431050400093 + 430200001000
IndustryLUX 034 mit Schirm Alu 120°	431050400093 + 430200001200
IndustryLUX 034 mit Schirm PC 80°	431050400093 + 430100008000
IndustryLUX 034 mit Schirm PC 100°	431050400093 + 430100001000
IndustryLUX 068	431050650066
IndustryLUX 068 mit Schirm Alu 80°	431050400066 + 430200008000
IndustryLUX 068 mit Schirm Alu 100°	431050400066 + 430200001000
IndustryLUX 068 mit Schirm Alu 120°	431050400066 + 430200001200
IndustryLUX 068 mit Schirm PC 80°	431050400066 + 430100008000
IndustryLUX 068 mit Schirm PC 100°	431050400066 + 430100001000
IndustryLUX 110	431050650090
IndustryLUX 110 mit Schirm Alu 80°	431050400090 + 430200008000
IndustryLUX 110 mit Schirm Alu 100°	431050400090 + 430200001000
IndustryLUX 110 mit Schirm Alu 120°	431050400090 + 430200001200
IndustryLUX 110 mit Schirm PC 80°	431050400090 + 430100008000
IndustryLUX 110 mit Schirm PC 100°	431050400090 + 430100001000
IndustryLUX 164	431050650011
IndustryLUX 164 mit Schirm Alu 80°	431050400011 + 430200008000
IndustryLUX 164 mit Schirm Alu 100°	431050400011 + 430200001000
IndustryLUX 164 mit Schirm Alu 120°	431050400011 + 430200001200
IndustryLUX 164 mit Schirm PC 80°	431050400011 + 430100008000
IndustryLUX 164 mit Schirm PC 100°	431050400011 + 430100001000
IndustryLUX 205	431050650016
IndustryLUX 205 mit Schirm Alu 80°	431050400016 + 430200008000
IndustryLUX 205 mit Schirm Alu 100°	431050400016 + 430200001000
IndustryLUX 205 mit Schirm Alu 120°	431050400016 + 430200001200
IndustryLUX 205 mit Schirm PC 80°	431050400016 + 430100008000
IndustryLUX 205 mit Schirm PC 100°	431050400016 + 430100001000
IndustryLUX 274	431050650022
IndustryLUX 274 mit Schirm Alu 80°	431050400022 + 430200008001
IndustryLUX 274 mit Schirm Alu 100°	431050400022 + 430200001001
IndustryLUX 274 mit Schirm Alu 120°	431050400022 + 430200001201
IndustryLUX 274 mit Schirm PC 80°	431050400022 + 430100008001
IndustryLUX 375	431050650033
IndustryLUX 375 mit Schirm Alu 80°	431050400033 + 430200008001
IndustryLUX 375 mit Schirm Alu 100°	431050400033 + 430200001001
IndustryLUX 375 mit Schirm Alu 120°	431050400033 + 430200001201
IndustryLUX 375 mit Schirm PC 80°	431050400033 + 430100008001

6. MONTAGE

Lesen Sie vor der Installation alle Hinweise aufmerksam durch.

Schritt	Erklärung	Veranschaulichung
1.	Befestigen Sie den Reflektor am Leuchtkörper.	
2.	Hängen Sie die Leuchte mithilfe der Aufhängedose an die Decke und sichern Sie die Leuchte mit dem Sicherheitsseil.	
3.	Schließen Sie die Leuchte wie in Punkt 7 beschrieben an.	
4.	Inbetriebnahme des Hallentiefstrahlers.	

7. ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschlusstecker		
L	N	
 Braun	 Blau	 Gelb-Grün
		

Leuchten per Leitungsschutzschalter	B10A	C10A	B16A	C16A
IndustryLUX 034	2	3	3	6
IndustryLUX 068	2	3	3	6
IndustryLUX 110	3	5	4	8
IndustryLUX 164	3	5	5	8
IndustryLUX 205	2	4	3	6
IndustryLUX 274	1	3	2	4
IndustryLUX 375	1	3	2	4



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

lichtline GmbH
Weierstraße 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