



Produkthandbuch 



RoadLUX
PRO

Inhaltsverzeichnis

1. Vorwort.....	2
2. Hinweise	3
3. Symbolerklärung	4
4. Lieferumfang	4
5. Produktfamilie	5
6. Montage.....	5
A) Installation	5
B) Montagearten.....	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.

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. 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.

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 der Nenntemperatur 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

 <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>Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur, geeignet für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten.</p>	 <p>Nicht dimmbar</p>
 <p>Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht) Schutz vor starkem Strahlwasser</p>	 <p>Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 5 Joule stand.</p>

4. Lieferumfang

Prüfen Sie die Ware sorgfältig auf Vollständigkeit. Der Lieferumfang beinhaltet jeweils 1 Handbuch.

RoadLUX PRO	Optionales Zubehör	Artikelnummer
1 x RoadLUX PRO	Mastadapter 34 mm <i>Ø 34 mm</i>	474919340023
1 x Mastaufsatz [Ø 60 mm]	Mastadapter 76 mm <i>Ø 76 mm</i>	474919760021
1 x Mastreduzierung für Mastdurchmesser [Ø 42 mm]	Wandausleger <i>Ø 60 mm</i>	474901600057
1 x Befestigungsmaterial	Wandausleger mit Eckbefestigung <i>Ø 60 mm</i>	474911600058
	Doppelmastaufsatz <i>Ø 60 mm</i>	474902600059

5. Produktfamilie

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (EEK) X. Entnehmen Sie „X“ der folgenden Tabelle.

RoadLUX PRO	Version	Artikelnummer	EEK
RoadLUX PRO 30	RoadLUX PRO 30 45 x 150°	494540030112	C
	RoadLUX PRO 30 50 x 150°	495040030113	C
	RoadLUX PRO 30 60 x 150°	496040030115	C
	RoadLUX PRO 30 75 x 150°	497540030114	C
RoadLUX PRO 49	RoadLUX PRO 49 45 x 150°	490140500007	C
	RoadLUX PRO 49 50 x 150°	495040490116	C
	RoadLUX PRO 49 60 x 150°	496040490118	C
	RoadLUX PRO 49 75 x 150°	497540490117	C
RoadLUX PRO 89	RoadLUX PRO 89 45 x 150°	494540090119	D
	RoadLUX PRO 89 50 x 150°	495040090120	D
	RoadLUX PRO 89 60 x 150°	496040090122	D
	RoadLUX PRO 89 75 x 150°	497540090121	D
RoadLUX PRO 114	RoadLUX PRO 114 45 x 150°	490140120008	D
	RoadLUX PRO 114 50 x 150°	495040110123	D
	RoadLUX PRO 114 60 x 150°	496040110125	D
	RoadLUX PRO 114 75 x 150°	497540110124	D
RoadLUX PRO 140	RoadLUX PRO 140 45 x 150°	490140150009	D
	RoadLUX PRO 140 50 x 150°	495040140126	D
	RoadLUX PRO 140 60 x 150°	496040140128	D
	RoadLUX PRO 140 75 x 150°	497540140127	D

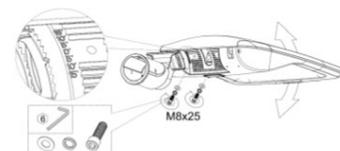
6. Montage

A) Installation

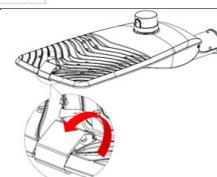
Schritt Erklärung

- 1 Verbinden Sie die Leuchte mit dem Mastaufsatz.

Veranschaulichung



- 2 Ziehen Sie die Klappe nach vorne und öffnen die Leuchte.



Schritt Erklärung

Veranschaulichung

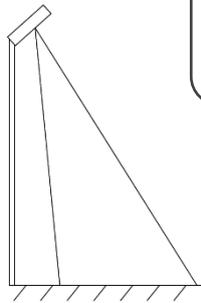
- 3 Führen Sie die Leitung durch die Öffnung und schließen Sie die Leuchte wie in Punkt 7 „Elektrischer Anschluss“ beschrieben an.



- 4 Setzen Sie die Leuchte auf und befestigen diese mit den vormontierten Schrauben.
(Verwenden Sie bei Masten $\lt; \text{Ø } 60 \text{ mm}$ die mitgelieferte Mastreduzierung [Ø 42 mm]).

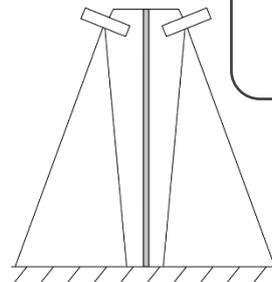


B) Montagearten



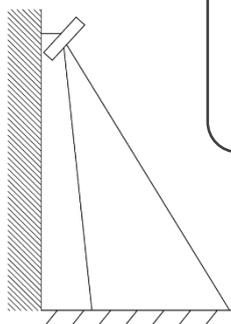
Im Lieferumfang:
Mastaufsatz

Mastmontage



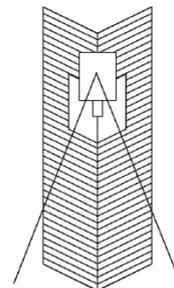
Optionales Zubehör:
Doppelmastaufsatz

Mastmontage



Optionales Zubehör:
Wandausleger

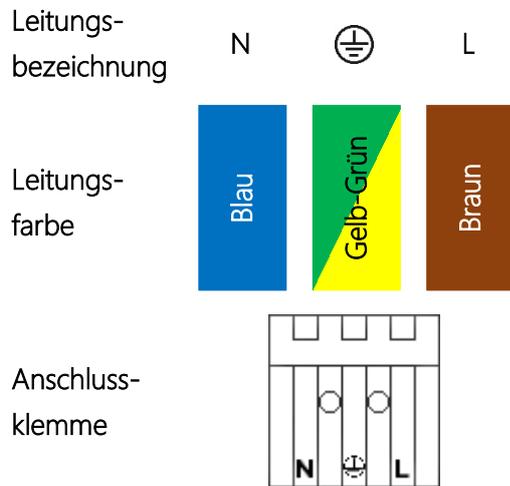
Wandmontage



Optionales Zubehör:
**Wandausleger mit
Eckbefestigung**

Wandmontage

7. Elektrischer Anschluss



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

Modul per Leitungsschutzschalter	B10A	C10A	B16A	C16A
RoadLUX PRO 30	65	65	104	104
RoadLUX PRO 49	40	40	64	64
RoadLUX PRO 89	23	23	36	36
RoadLUX PRO 114	17	17	28	28
RoadLUX PRO 140	14	14	22	22

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

Abteilung Kundenservice

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



www.lichtline.com