



RoadLUX PRO PRODUKTHANDBUCH

INHALTSVERZEICHNIS

1. Vorwort 2	6. Montage 6
2. Hinweise 3	7. Elektrischer Anschluss7
3. Symbolerklärung4	8. Wartung Entsorgung8
4. Lieferumfang5	9. Kundenservice9
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 Eindringen von Staub (staubdicht) | Schutz vor starkem Strahlwasser



Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 5 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 RoadLUX PRO	Mastreduzierung für 42 mm; Schrauben	
Optionales Zubehör	Artikelnummer	
Mastadapter für RoadLUX pro	474919760021	
Mastadapter für RoadLUX pro	474919340023	
Wandausleger für RoadLUX PRO	474901600057	
Wandausleger mit Eckbefestigung für RoadLUX PRO	474911600058	
Mastaufsatz, 2-fach, für RoadLUX PRO	474902600059	

5. PRODUKTFAMILIE

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

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

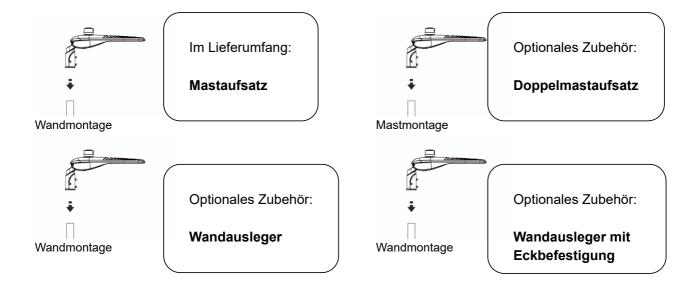
6. MONTAGE

a) Installation

Lesen Sie vor der Installation alle Hinweise aufmerksam durch.

Schritt	Erklärung	Veranschaulichung
1.	Verbinden Sie die Leuchte mit dem Mastaufsatz.	Mex25
2.	Setzen Sie die Leuchte auf und befestigen diese mit den vormontierten Schrauben. (Verwenden Sie bei Masten < Ø 60 mm die mitgelieferte Mastreduzierung [Ø 42 mm]).	•
3.	Ziehen Sie die Klappe nach vorne und öffnen die Leuchte.	
4.	Führen Sie die Leitung durch die Öffnung und schließen Sie die Leuchte wie bei "Elektrischer Anschluss" beschrieben an.	

b) Montagearten



7. ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschlussstecker			
N		L	
Blau	Gelb-Grün	Braun	

Leuchten per Leitungsschutzschalter	B10A	C10A	B16A	C16A
RoadLUX PRO 30 45 x 150°	65	65	104	104
RoadLUX PRO 30 50 x 150°	65	65	104	104
RoadLUX PRO 30 60 x 150°	65	65	104	104
RoadLUX PRO 30 75 x 150°	65	65	104	104
RoadLUX PRO 49 45 x 150°	40	40	64	64
RoadLUX PRO 49 50 x 150°	40	40	64	64
RoadLUX PRO 49 60 x 150°	40	40	64	64
RoadLUX PRO 49 75 x 150°	40	40	64	64
RoadLUX PRO 89 45 x 150°	23	23	36	36
RoadLUX PRO 89 50 x 150°	23	23	36	36
RoadLUX PRO 89 60 x 150°	23	23	36	36
RoadLUX PRO 89 75 x 150°	23	23	36	36
RoadLUX PRO 114 45 x 150°	17	17	28	28
RoadLUX PRO 114 50 x 150°	17	17	28	28
RoadLUX PRO 114 60 x 150°	17	17	28	28
RoadLUX PRO 114 75 x 150°	17	17	28	28
RoadLUX PRO 140 45 x 150°	14	14	22	22
RoadLUX PRO 140 50 x 150°	14	14	22	22
RoadLUX PRO 140 60 x 150°	14	14	22	22
RoadLUX PRO 140 75 x 150°	14	14	22	22



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 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