

Montage-/ Betriebsanleitung für SSC-LUXon Wandleuchte LINTO mit Bewegungsmelder

1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt darf:

- im Innen- und Außenbereich verbaut werden - Schutzzart IP54, geeignet für die Verwendung in Feuchträumen
- keinen starken mechanischen Belastungen oder starker Verschmutzung ausgesetzt werden
- nach einer feuchten oder verschmutzenden Lagerung erst nach einer Zustandsprüfung betrieben werden
- nicht verändert oder modifiziert werden sonst erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die Konformität!

Das Typenschild darf nicht entfernt werden

⚠ Sollten die vorgenannten Punkte nicht eingehalten werden, kann es zu einem Kurzschluss oder elektrischen Schlag kommen!

Es besteht Lebensgefahr!

2. Allgemeine Sicherheitshinweise

⚠ Die komplette Installation darf nur von einer autorisierten Elektro-Fachkraft durchgeführt werden, welche mit den geltenden Richtlinien vertraut ist. Nachfolgend „Elektro-Fachkraft“ genannt.

⚠ Für den sicheren Umgang mit dem Produkt muss der Benutzer die Montage-/Betriebsanleitung vor der ersten Benutzung des Geräts vollständig gelesen und verstanden haben.

⚠ Das Produkt darf nur benutzt werden, wenn es in Ordnung ist. Ist das Gerät oder sind Teile davon defekt, muss es von einer Elektro-Fachkraft instandgesetzt werden.

⚠ Dieses Produkt ist kein Spielzeug und darf nicht im Zugriffsbereich von Kindern gelagert oder benutzt werden.

⚠ Der sichere Betrieb des Produktes ist nur dann gewährleistet, wenn diese Anweisungen beachtet werden. Bewahren Sie diese Montage-/Betriebsanleitung deshalb auf. SSC-LUXon GmbH übernimmt keine Haftung, falls die hier aufgeführten Anweisungen nicht befolgt werden oder die Leuchte einem unsachgemäßen Gebrauch zugeführt wird.

3. Montage & Konfiguration

⚠ Achtung: Die Anschlussleitung ist spannungsfrei zu schalten bevor mit den Arbeiten begonnen wird (Haupt-Schalter/-Sicherung ausschalten)! Nur Teile verwenden, welche mit dem Produkt mitgeliefert oder klar als Zubehör bezeichnet sind! Andernfalls kann das Produkt nicht ausreichend sicher sein!

⚠ Beim Bohren auf Kabel sowie Gas- und Wasserleitungen achten.

3.1 Montageort

Das Produkt ist geeignet für die Montage im Innen- & Außenbereich. Das Produkt keinesfalls abdecken, insbesondere nicht mit Isoliermaterial!

4. Betrieb, Fehler & Störungen

⚠ Achtung: Anschlussleitung spannungsfrei schalten bevor mit den Arbeiten begonnen wird!

⚠ Niemals direkt in die Lichtquelle blicken!

Was ist zu tun im Fehlerfall?

Im Fehlerfall ist das Gerät sofort abzuschalten. Das Produkt darf nur betrieben werden, wenn es fehlerfrei funktioniert. Die Wiederinbetriebnahme darf nur nach Überprüfung durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen! Dies ist der Fall, wenn:

1. Sichtbare Beschädigungen auftreten
2. Das Produkt nicht einwandfrei arbeitet
3. Es qualmt, dampft, oder bei hörbaren Knistergeräuschen
4. Eine Überhitzung zu erkennen ist.

⚠ Achtung: Es besteht Lebensgefahr - Reparaturen des Produktes oder Arbeiten an netzspannungsführenden Teilen dürfen nur durch Elektro-Fachkräfte erfolgen.

Vermeidung von Störungen und Brandgefahren:

Das Produkt darf keinesfalls abgedeckt werden. An dem Produkt darf nichts befestigt oder aufgehängt werden, insbesondere keine Dekoration.

5. Reinigung- & Pflegehinweise

Das Produkt darf nur trocken oder mit einem leicht feuchten und fusselfreien Tuch vorsichtig abgewischt werden. Das Produkt darf dazu nicht ausgekaut werden. Verwenden Sie keine scheuernden oder scharfen Gegenstände oder aggressive Reinigungsmittel. Keine Lösungsmittel verwenden.

6. Technische Daten

	Typ:	Wandleuchte mit Bewegungsmelder
	Modell:	LINTO
	Schutzzart:	IP54
Kann im Innen- und Außenbereich verwendet werden	Spannung:	220-240 V AC / 50-60 Hz
	Material:	Kunststoff
	Arbeitstemperatur:	-5°C - +45° C
	Leistungsaufnahme max.:	30 W
	Farbe:	Schwarz
	Schutzklasse:	I
	Drehbar/Schwenkbar:	Ja
	Erfassungsbereich:	0 - 10 m
	Optimale Installationshöhe:	180 - 250 cm
	Einstellbare Leuchtdauer:	5 Sek. bis 5 Min.
	Hinweis Energieeffizienzklasse:	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

7. Hinweise / Erklärungen & Legende

Wichtige Informationen



Gerät vor jeglichen Arbeiten vom Netzstrom trennen



Schutzklasse I



Installation nur durch autorisierte Elektro Fachkraft



Vers. 11/2025

Hinweise zu Verwendung innen & außen

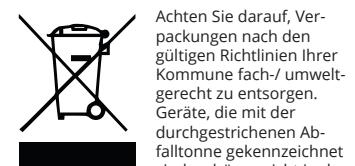
⚠ Schutzzart IP2X - Verwendung nur im Innenbereich und Trockenen, also nicht in feuchten oder schmutzgefährdeten Räumen und im Bereich hoher Luftfeuchtigkeit

⚠ Schutzzart IP4X, IP5X & IP6X - Kann im Innen- und Außenbereich verwendet werden

Onlineshop:
www.led-lichtraum.de

Zufrieden mit Ihrem Produkt?
Dann freuen wir uns auf Ihre Produkt-Rezension im Onlineshop, auf Amazon oder eBay!

Entsorgungshinweise



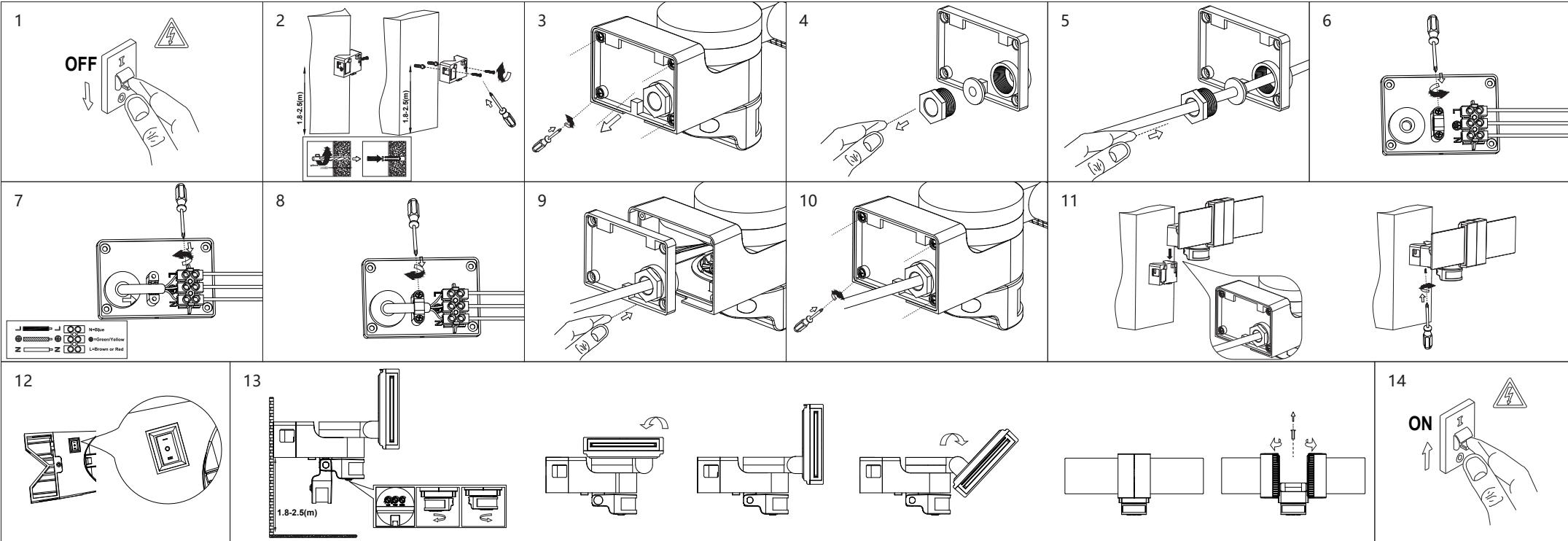
Achten Sie darauf, Verpackungen nach den gültigen Richtlinien Ihrer Kommune fach-/ umweltgerecht zu entsorgen. Geräte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind, gehören nicht in den Hausmüll!

Sie sind verpflichtet, diese Geräte an einer der kostenlosen Sammelstellen in ihrer Kommune abzugeben. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalen bzw. regionalen Abfallentsorgungsbetrieb.

⚠ Verpackungsmaterial und Kleinteile unbedingt von Kindern und Tieren fernhalten.
Erstickungsgefahr!

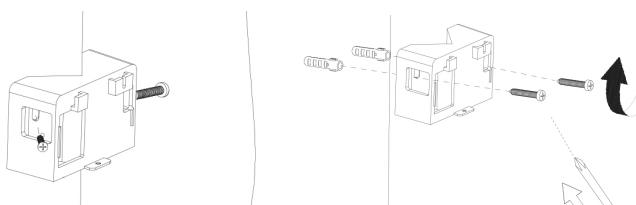
	→ Instruction manual in English
	→ Manuel d'instructions en français
www.led-lichtraum.de/manuals	

8. Montageanleitung



Montageschritte

1. Anschlussleitung spannungsfrei schalten (Abb. 1).
2. Die Leuchte kann direkt an der Wand oder an einer äußeren Ecke installiert werden. Montieren Sie die Halterung mittels Dübel und Schrauben an der gewünschten Stelle. Die Optimale Höhe liegt zwischen 180 - 250 cm (Abb. 2).
3. Schrauben (4x) an der Rückseite lösen & Abdeckung entfernen (Abb. 3).
4. Kabelmutter und Dichtung abschrauben (Abb. 4). Zuleitung zuerst durch die Kabelmutter und anschließend durch die Dichtung führen. **⚠ Wichtig:** Achten Sie darauf, dass die schmale Seite der Dichtung in Richtung der Leuchte/Rückenplatte zeigt (Abb. 5).
5. Zugentlastungs-Sicherung lösen (Abb. 6).
6. Verbinden Sie die Anschlusskabel (L, N und ggf. Schutzeleiter) mit der Leuchte (Abb. 7).
7. Zugentlastungs-Sicherung wieder festschrauben. **⚠ Wichtig:** Nur handfest anziehen (Abb. 8).
8. Kabelmutter und Dichtung anschrauben. Kabel im Leuchtengehäuse verstauen (Abb. 9).
9. Schrauben (4x) an der Rückseite inklusive Abdeckung wieder anbringen (Abb. 10).
10. Leuchte auf die Halterung setzen (aufstecken) und Sicherungsschraube eindrehen (Abb. 11).
11. Stelle Sie die gewünschte Schalterposition am Kippschalter ein: II = Dauerlicht, 0 = ausgeschaltet, I =Dämmerungssensor und Bewegungsmelder aktiv (Abb. 12).
12. Anschlussleitung auf Spannung schalten, das Produkt ist nun betriebsbereit (Abb. 13).



Einstellen des Erfassungs-Bereichs und der Helligkeit

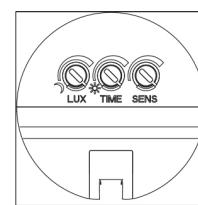
1. Drehen Sie den Time-Knopf (Zeit) gegen den Uhrzeigersinn auf das Minimum (5s). Drehen Sie den LUX-Knopf (Lichtempfindlichkeit) im Uhrzeigersinn auf das Maximum (Richtung Sonne). Mit dieser Position von "LUX" arbeitet die Leuchte auch bei Tageslicht, perfekt also für einen ersten Test der Funktion.
 2. Sofern noch nicht geschehen, schalten Sie den Strom ein. Nach einer kurzen Aufwärmzeit kann der Sensor seine Arbeit aufnehmen. Wenn der Sensor ein Signal empfängt, schaltet sich die Lampe ein. Solange kein weiteres Signal mehr anliegt, sollte die Last innerhalb von ca. 5 s aufhören zu arbeiten, und die Lampe schaltet sich aus.
 3. Stellen Sie nun die gewünschte Zeit mit dem Time-Knopf, die Helligkeit mit dem Sens-Knopf und die Lichtempfindlichkeit mit dem LUX-Knopf ein. Um die gewünschte Lichtempfindlichkeit herauszufinden, empfiehlt es sich, dies bei Dämmerung oder Nacht einzustellen.
- ⚠ Tipp:** Wenn Sie bei Tageslicht montieren, drehen Sie bitte den LUX-Knopf auf die Position (Sonne), sonst können Sie die Leuchte nicht bei Tageslicht testen!

Lösungswege bei Problemen

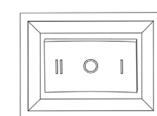
Die Leuchte funktioniert nicht: 1. Bitte prüfen Sie, ob alle Kabel richtig angeschlossen wurden und ob der Hauptschalter (Sicherungskasten) eingeschaltet wurde. 2. Bitte prüfen Sie, ob die Leuchte korrekt mit dem Stromkabel verbunden ist und ob dieses generell voll funktionsfähig ist. 3. Bitte prüfen Sie, ob die Einstellungen der Empfindlichkeit (LUX) eventuell zu schwach eingestellt ist.

Der Bewegungsmelder schaltet nicht korrekt: 1. Bitte prüfen Sie, ob sich vor dem Bewegungsmelder ein Hindernis befindet, das es nicht ermöglicht, die Signale zu empfangen. 2. Bitte prüfen Sie, ob die Umgebungstemperatur (-20° bis +45°) zu hoch ist. 3. Bitte prüfen Sie, ob sich die Bewegung innerhalb des maximalen Erfassungsbereichs befindet (0-10 Meter). 4. Bitte prüfen Sie, ob die Montagehöhe mit der in den Technischen Daten beschriebenen Höhe übereinstimmt. 5. Bitte prüfen Sie, ob der Bewegungsmelder so eingestellt (gedreht) wurde, dass er auf den zu erfassenden Bereich ausgerichtet ist.

Die Leuchte schaltet nicht automatisch ab: 1. Bitte prüfen Sie, ob ein kontinuierliches Signal im Erfassungsfeld vorhanden ist z.B. sich durch Wind bewegte Bäume etc. 2. Bitte prüfen Sie, ob die Zeit auf die maximale Position eingestellt wurde, in diesem Fall ist die Zeit auf 5 min eingestellt. 3. Bitte prüfen Sie, ob der Schalter auf der Unterseite auf II (Dauerstrom) steht.



- 1: Empfindlichkeit (LUX) -
Sonnen-Symbol: Licht geht auch bei Tageslicht an.
Mond-Symbol: Das Licht leuchtet nur bei Dunkelheit.
- 2: Leuchtduer (TIME +/-)
- Min. Zeit = 5 Sekunden - Max. Zeit = 5 Minuten
- 3: Bewegungserfassung (SENS +/-)
- Min. Durchmesser: 2 m
Max. Durchmesser: 10 m (Bei Montage in 2,5 m Höhe.)



- 0: Licht aus
- I: Leucht im Bewegungsmelder Modus - Das Licht schaltet automatisch mit den an den Drehreglern gewählten Einstellungen
- II: Dauerstrom Modus - Die Leuchte leuchtet dauerhaft. Ideal für z.B. externe Schalter.