

# Bedienungsanleitung

## LED-Außenstrahler 10 W mit Bewegungsmelder

meister 

Nr. 7490200

Bei dem von Ihnen erworbenen Produkt handelt es sich um einen LED-Außenstrahler 10 W mit Bewegungsmelder. Der Strahler ist spritzwassergeschützt und zur Verwendung im Außenbereich geeignet. Das Produkt ist für den Betrieb an Netzspannung 220-240V~/50Hz vorgesehen. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und Eingriffen an dem Produkte erlöschen Garantie- und Haftungsansprüche.

Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Produktes die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf, damit Sie diese bei Unsicherheiten und bei Weitergabe an Dritte zur Verfügung haben.

### Sicherheitshinweise:

- Gefahr von Personen- und Sachbeschädigung durch unsachgemäßen Gebrauch!
- Installation und Montage muss von einer ausgebildeten Elektrofachkraft durchführen werden.
- Vor Arbeiten am LED-Außenstrahler sicherstellen, dass dieser von der Netzspannung getrennt ist. Arbeiten Sie immer im spannungsfreien Zustand.
- LED Außenstrahler mit einem Abstand von mindestens 1m zu hitzeempfindlichen Oberflächen montieren.
- Nie direkt in die LED Lichtquelle sehen.
- Nicht in Räumen mit Explosionsgefahr oder in der Nähe von Hitzequellen benutzen oder in Umgebungen in denen sich brennbare Gase, Dämpfe und Staub befinden können.
- Elektrogeräte und Zubehör gehören nicht in Kinderhände. LED Strahler für Kinder unzugänglich montieren und aufbewahren.
- Schützen Sie den Artikel vor Wasser, Feuchtigkeit und Erschütterungen.
- Bitte das Gehäuse nicht demontieren. Überbrücken sie keine Kontakte da dies zum Kurzschluss führen kann.
- Fassen Sie das Produkt nicht mit feuchten oder nassen Händen an.
- Vor jedem Gebrauch kontrollieren, ob sich der LED Außenstrahler, speziell das Anschlusskabel und die Schutzscheibe, in einwandfreiem Zustand befindet.
- Ein beschädigtes Anschlusskabel nur von einer Elektrofachkraft oder vom Hersteller austauschen lassen.
- LED Außenstrahler nicht in Betrieb nehmen, wenn ein Bauteil defekt ist.
- Ein gefahrloser Betrieb ist nicht möglich, wenn das Produkt sichtbare Beschädigungen aufweist. In diesem Fall muss das Produkt entsorgt werden.
- Die LED ist nicht austauschbar und kann nicht gedimmt werden. Wenn die Lichtquelle das Ende des Lebenszyklus erreicht hat, ist das Produkt zu entsorgen.
- Lebensgefahr durch Stromschlag: Achten Sie bei der Montage darauf, während der Bohrung keine Strom- oder Wasserleitungen beschädigen.
- Nationale und internationale Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften beachten.

### Montageort auswählen:

- Der Montageort sollte gut belüftet, staubfrei und geschützt vor ungünstigen Witterungsbedingungen wie direkter Sonneneinstrahlung und Regen ausgewählt werden.
- Vermeiden Sie die Montage an einer vibrierenden Wand.
- Um ausreichende Belüftung zu gewähren, halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm zu anderen Objekten ein.
- Der Mindestabstand zu beleuchteten Objekten muss 1 Meter betragen
- Befestigen Sie den LED Strahler in einer Höhe von min. 2,30 m, außerhalb der Reichweite von Personen.
- Die Montage sollte auf stabilem, glattem Untergrund erfolgen (Mauerwerk).
- Halten Sie einen Mindestabstand von mindestens 5 m zu Teichen und Schwimmbecken ein.

Conmetall Meister GmbH  
Hafenstraße 26  
29223 Celle - GERMANY  
www.conmetallmeister.de

Adresse aufbewahren für Kontakt!

- Montieren Sie den Strahler so an die Wand, dass der Bewegungsmelder sich unterhalb des Strahlers befindet.

### Anschließen des LED-Strahlers:

- Vor Arbeiten am LED-Außenstrahler sicherstellen, dass dieser von der Netzspannung getrennt ist. Arbeiten Sie immer im spannungsfreien Zustand.
- Lösen Sie die Schrauben an der Rückseite des Strahlers und entfernen Sie die Abdeckung.
- Führen Sie die Anschlussleitung (min.  $\varnothing 3G1,0mm$ , Kabeltyp nach Norm IEC 60245 & EN50525) durch die Kabelverschraubung. Achten Sie darauf, dass Sie dabei nicht die Schraubdichtung beschädigen.
- Lösen Sie die 2 Schrauben der Halteklemme.
- Achten Sie darauf, dass an den Leitungsenden die Isolierung ordnungsgemäß entfernt wurde.
- Lösen Sie die Schraube der Lüsterklemme und führen Sie die Leitungsenden unter der Halteklemme durch.
- Schieben Sie die Leitungsenden in die entsprechenden Lüsterklemmen. Achten Sie auf die richtige Zuordnung.
- Ziehen Sie die Lüsterklemmen wieder an, danach ziehen Sie die Halteklemmen fest.
- Setzen Sie die Abdeckung wieder auf und verschrauben Sie diese. Achten Sie darauf das die Dichtung korrekt sitzt.

### Reinigen:

- Unterbrechen Sie die Stromzufuhr, bevor Sie Arbeiten am LED Strahler durchführen.
- Produkt nur mit einem feuchten Tuch abwischen.
- Beim Reinigen keine Chemikalien verwenden.

### Bewegungsmelder:

- Einschaltdauer: 90 Sekunden
- Erfassungsbereich in einem Winkel von 90° (max. 7 m)
- Umgebungshelligkeit bei der die Leuchte einschaltet (50 lux)

### Technische Daten:

- Leistung: 10 W LED
- LED Typ: COB
- Lumen: 900 lm
- Farbtemperatur(K): 6.500 Kelvin
- Farbwiedergabe: RA>65
- Abstrahlwinkel: 120°
- Schutzklasse I
- Schutzart: IP 44
- Betriebsstunden: ca. 30.000 h
- Schaltzyklen: >15.000
- Spannung: 220 - 240 V~, 50 Hz

### Entsorgung:

ACHTUNG! Nicht mehr brauchbare Elektro- und Akkugeräte gehören nicht in den Hausmüll!

Sie sind entsprechend der Richtlinie 2012/19/EU für Elektro- und Elektronik-Altgeräte getrennt zu sammeln und einer umwelt- und fachgerechten Wiederverwertung zuzuführen.

Bitte führen Sie nicht mehr brauchbare Elektrogeräte einer örtlichen Sammelstelle zu. Verpackungsmaterialien nach Sorten getrennt sammeln und gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgen. Einzelheiten erfragen Sie bitte bei Ihrer Gemeindeverwaltung.



### Gewährleistung:

Gewährleistungsansprüche entsprechen den gesetzlichen Bestimmungen.