Montage- und Bedienungsanleitung

SUMMIT	SUMMIT
SJ-TGD-20W	SJ-TGD-JW-20W
SJ-TGD-30W	SJ-TGD-JW-30W
SJ-TGD-50W	SJ-TGD-JW-50W
SJ-TGD-70W	SJ-TGD-JW-70W
SJ-TGD-100W	SJ-TGD-JW-100W

LED Strahler 20/30/50/70/100 Watt
optional mit integriertem Bewegungsmelder

Vielen Dank, dass Sie sich für einen energiesparende LED-Strahler der Marke **Summit** entschieden haben!

Dieses Produkt wurde mit der Maßgabe entwickelt, über eine lange Zeit hochwertiges Licht zu liefern und gleichzeitig, durch sparsamen Umgang mit elektrischer Energie, Umwelt und Geldbeutel zu schonen.
Durch die daraus resultierende geringe Erwärmung ist er der ideale Ersatz für Flutlicht-Strahlern mit energiefressenden Halogen-Brennern .

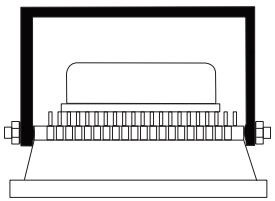
Durch das helle Licht, die wetterfeste Ausführung und das formschöne Design sind die Einsatzmöglichkeiten vielfältig.

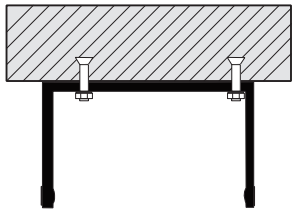
Installation:

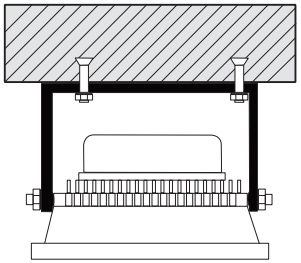
Hinweis: **Der Scheinwerfer wird mit ca. 1m Anschlußkabel mit offenem Ende geliefert. Dadurch kann, je nach Bedarf, ein Schutzkontaktstecker montiert, oder das Kabel in einer geeigneten Verteilerdose fest angeschlossen werden. In diesem Fall muss die Installation durch einen Fachmann erfolgen, der mit den einschlägigen Vorschriften vertraut ist!**

Vorgehensweise:

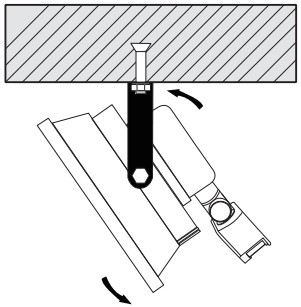
Befestigen Sie das Lampengehäuse durch die vorgesehenen Bohrungen im Montagebügel. Achten Sie hierbei auf geeignetes Montagematerial und auf die Lage der Anschlußmöglichkeit.





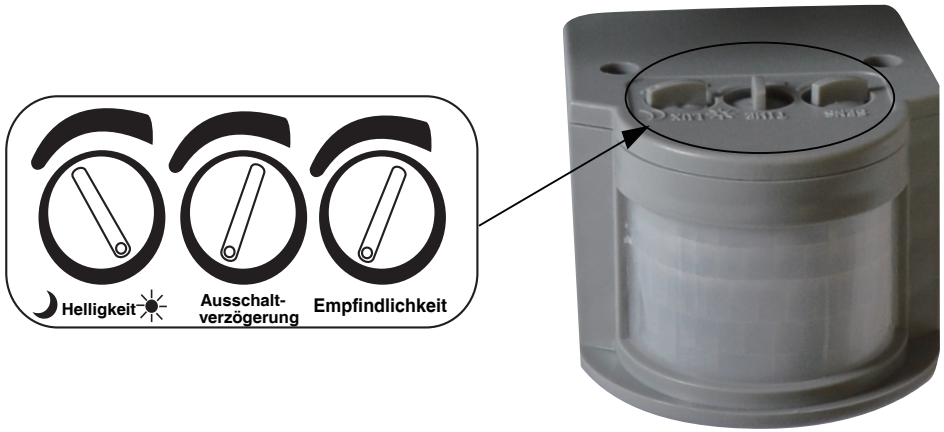


Entfernen Sie zunächst den Bügel, indem Sie die beiden Halteschrauben lösen. Dann montieren Sie den Bügel an der vorgesehenen Stelle.
Dann schrauben Sie den Strahler wieder an den Bügel, stellen die gewünschte Neigung ein und ziehen erst dann die Schrauben richtig fest.



Bewegungsmelder (nur bei bestimmten Modellen vorhanden)

Der integrierte Bewegungsmelder ermöglicht einen weitgehend automatischen Betrieb, da die Umgebungshelligkeit, die Empfindlichkeit (Reichweite) und die Nachleuchtdauer (Ausschaltverzögerung) in weiten Bereichen einstellbar sind.



Elektrischer Anschluss (Festanschluß)

Schalten Sie zunächst den Strom ab und sichern Sie den Stromkreis gegen unbefugtes Wiedereinschalten! Das kann sowohl über den Lichtschalter, als auch (empfohlen!) über die zugehörige Sicherung erfolgen.

Prüfen Sie auf Spannungsfreiheit! (Phasenprüfer, Messgerät, etc.)

Die Phase (brauner Draht) wird an Klemme L,
der Neutralleiter (blauer Draht) an Klemme N angeschlossen.
Der Schutzleiter (gelb/grün) ist ebenfalls sehr sorgfältig zu verbinden!

Sind alle elektrischen Verbindungen angeschlossen und abschließend auf festen Halt geprüft, kann der Gehäusedeckel mit Dichtung aufgesetzt und festgeschraubt werden.

Schalten Sie nun den Lichtschalter (und ggf. die Sicherung!) ein und prüfen Sie die Funktion.

Elektrischer Anschluss (Schutzkontaktstecker)

Achten Sie unbedingt auf den richtigen Anschluß des gelb/grünen Schutzleiters (PE)!

Technische Daten:

Leuchte:

Netzspannung		100 V - 240 V Wechselstrom, 50/60Hz				
Lichtfarbe		6000 - 6500 K (kalt-weiß)				
Schutzklasse		IP65				
Montageort		Innen- und Außenbereich				
Leistungsaufnahme		20 W	30 W	50 W	70 W	100 W
Lichtstrom (+/- 5%)		1800 lm	2700 lm	4500 lm	6300 lm	9000 lm
Abmessungen	Höhe (cm)	18.5	22.8	27.5	37	37
	Breite (cm)	17.8	22.5	28	28.5	29
	Tiefe (cm)	11	13.2	15	10	10

Bewegungsmelder:

Überwachungswinkel	180°
Bewegungserkennung	3 - 12 m, einstellbar
Ausschaltverzögerung	5 (+/- 2) s - 4 (+/-1) min, einstellbar
Lichtempfindlichkeit, Schaltschwelle	einstellbar
Installationshöhe	2,5 m, empfohlen

Hinweis:

Das Leuchtmittel ist fest eingebaut und kann NICHT ausgetauscht werden.

Umweltschutz

**Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) dürfen Altgeräte ab März 2006 nicht mehr im Hausmüll entsorgt werden.
Erkennbar sind diese Geräte an dem Symbol einer "durchgestrichenen Mülltonne". Das Symbol finden Sie auf den Geräten oder der Verpackung.
Den Elektronikschrott können Sie in kommunalen Sammelstellen kostenlos zur Entsorgung abgeben. Wo sich eine solche Sammelstelle in Ihrer Nähe befindet, informiert Sie die Kommune, das Landratsamt oder eine der Verbraucherorganisationen.**

Hersteller:
Erwin Weiß GmbH
Glashüttenweg 42
D-93437 Furth im Wald