

LED-Einbaustrahler

für Innen- und geschützte Außenbereiche



Montageanleitung

der LED-Einbauspots mit LED-Power-Controller



Lieferumfang (bei Komplett-Sets)

Die Montageanleitung bezieht sich auf unsere Outdoor-LED-Komplett-Sets



Wird die LED-Beleuchtung im Komplett-Set erworben, besteht dieses aus nachfolgenden Inhalten.

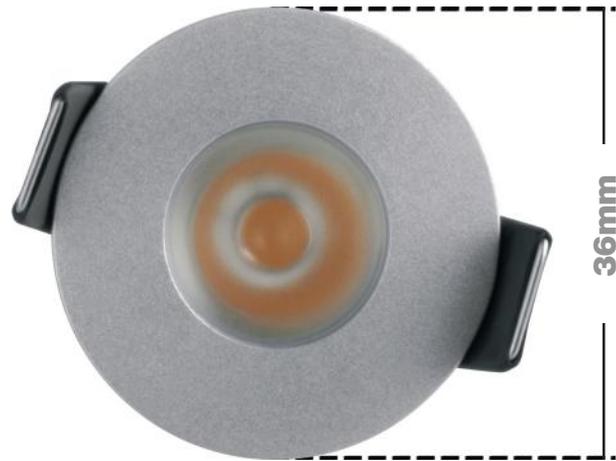
- 4 / 6 / 8 / 10 / 12 LED-Einbaustrahler MINI Typ DR-SP3W wahlweise in Anthrazitgrau (RAL 7016), Silber oder Weiß
- Vorkonfektionierte Anschlussleitungen in 5 Meter Länge (Anzahl entspricht der Anzahl der Einbauspot des Sets)
- 1 LED-Power-Controller 12 Volt / 36 Watt Typ DR-CON36W, mit HUB für bis zu 12 LED-Spots und Schukostecker
Der Controller verfügt über einen 2.4GHz Funkempfänger
Der Controller verfügt über einen elektronischen Dimmer
- 1 Funk-Fernbedienung mit bis zu 30 Meter Reichweite Batteriebetrieben (2 x 1.5V AAA-Batterien erforderlich)

i HINWEIS

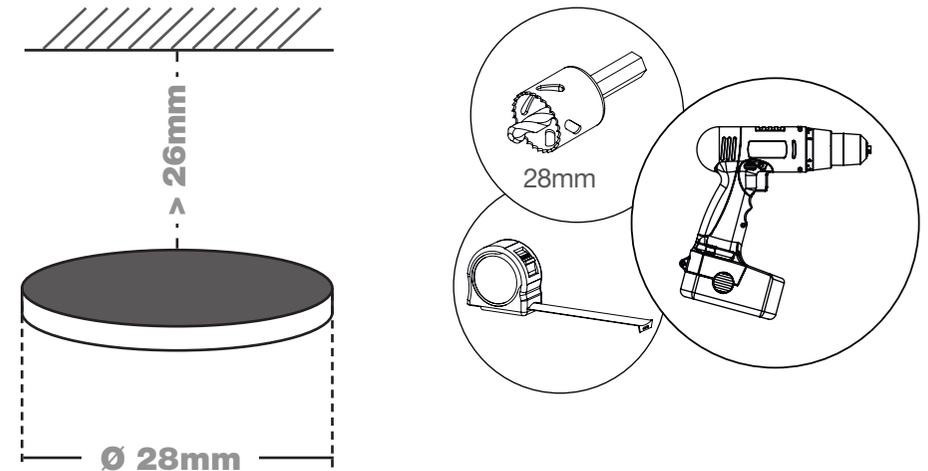
Die Montageanleitung ist auch gültig für einzeln erworbene Komponenten. Dabei ist zu beachten, dass dies ausschließlich für die Montage der **S-Polylight** Einbaustrahler DR-SP3W in Kombination mit dem erforderlichen **S-Polylight** LED-Power-Controller DR-CON36W gilt.

Sets mit weniger als 12 LED-Spots, können bis maximal 12 LED-Einbaustrahler an einem einzelnen LED-Power-Controller durch optionale Einzelspots erweitert werden.

Abmessungen



Lochbohrungen zur Montage



Für das Einsetzen der LED-Einbauspots in Wand, Decke oder in den Innensparren von Terrassenüberdachungen (siehe Seite 6), müssen Lochbohrungen $\varnothing 28\text{mm}$ an den gewünschten Positionen vorgenommen werden, durch die ebenfalls die Anschlussleitung verlegt werden muss.



GRATIS in jedem SET



Unsere 28mm Lochsäge aus Bimetall überzeugt mit einer enormen Standfestigkeit dank der Kombination von HSS-Stahl und Cobalt-legiertem M42-Stahl. Die progressive Wechselverzahnung garantiert präzise, saubere Bohrungen in Aluminium, Holz, HPL, Kunststoff und Leichtmetall.

Anschluss der Verlängerung*

Anschluss der LED-Spots

1



2



i HINWEIS

Schritt 1 und 2 sind nur in Verbindung mit der optionalen **S-Polylight** Anschlussverlängerung erforderlich, um das Anschlusskabel von 5 Meter auf 10 Meter zu verlängern, ehe dieses verlegt wird. Ist keine Verlängerung erforderlich, ist mit Schritt 2 dieser Anleitung fortzufahren.

i Verlängerungen falls nötig, optional erhältlich

3



4

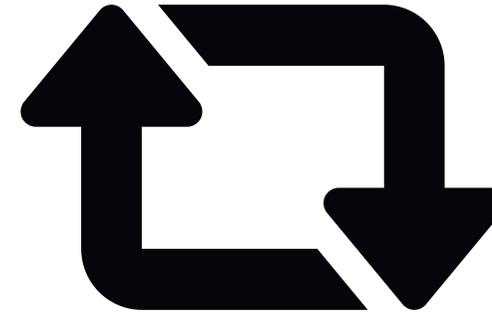


i HINWEIS

Nach dem Verlegen der Anschlussleitung zum **S-Polylight** LED-Power-Controller, kann der LED-Spot mit der Schraub-Steckverbindung angeschlossen und in die Lochbohrung eingesetzt werden.

Dazu wird der Stecker des Kabels in die Kupplung des Spots eingesteckt und die Verschraubung mit integrierter Gummidichtung handfest zuge dreht.

Anschluss am HUB



1 (3) - 6

i HINWEIS

Zum Anschluss der LED-Spots am **S-Polylight** LED-Power-Controller muss der weiße Stecker in den Power-HUB eingesteckt werden. Dieser verfügt über 12 Steckplätze (je 6 auf jeder Seite).

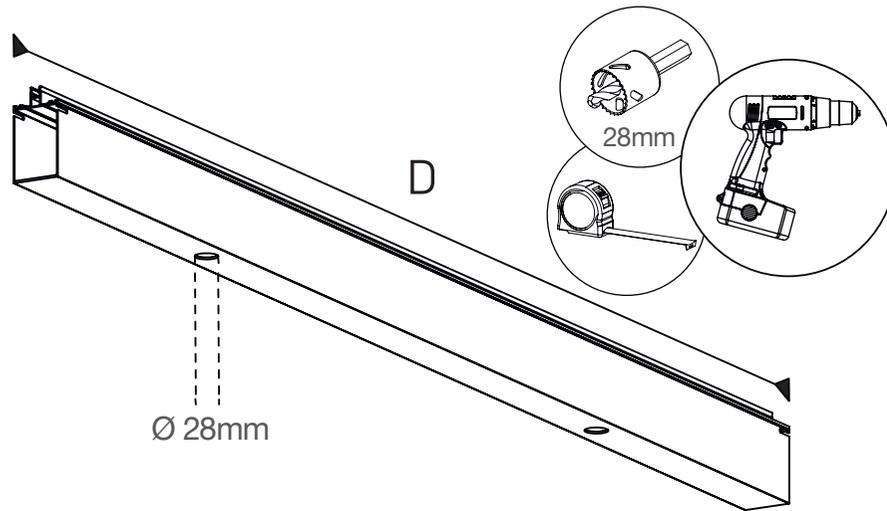
i HINWEIS

Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 6 für jeden einzelnen Einbaustrahler, ehe Sie mit der Stromversorgung durch Einstecken des Netzsteckers und dem Koppeln der Fernbedienung gemäß Seite 8 fortfahren.

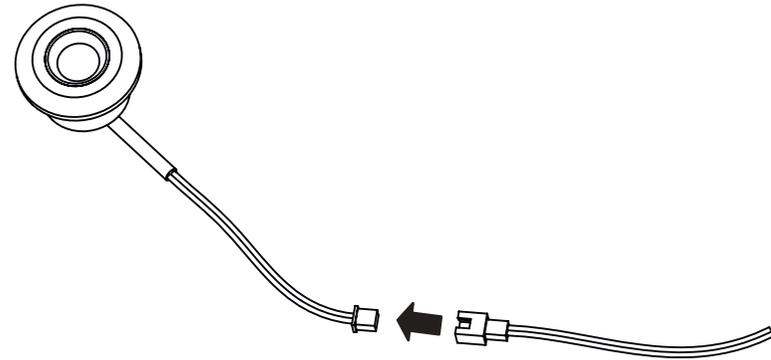
Montage & Anschluss

als Beleuchtung einer Terrassenüberdachung

1

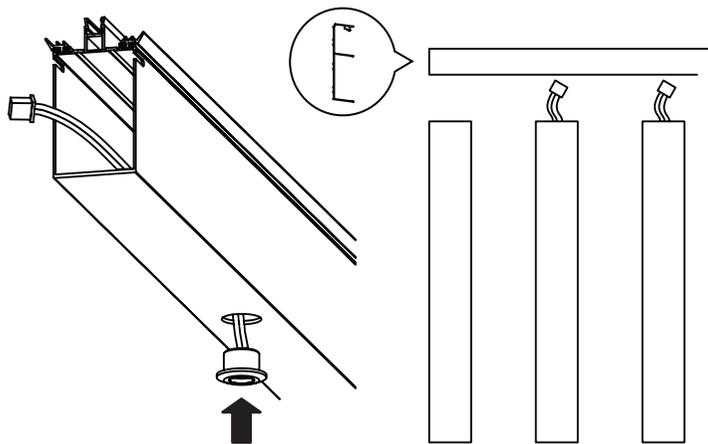


3



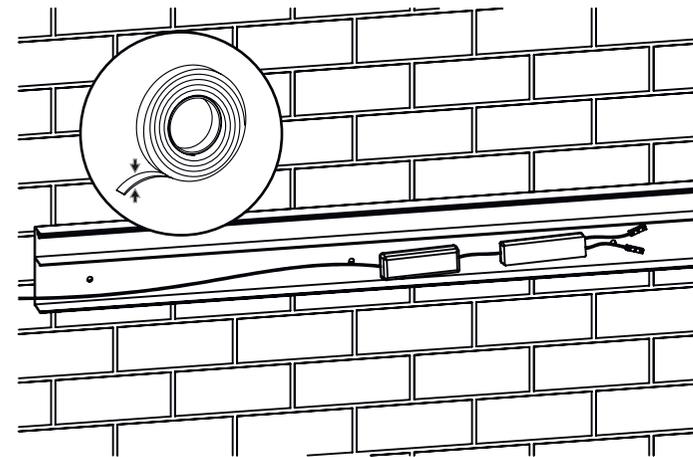
i Anschluss erfolgt über Schraub-Steckverbinder

2

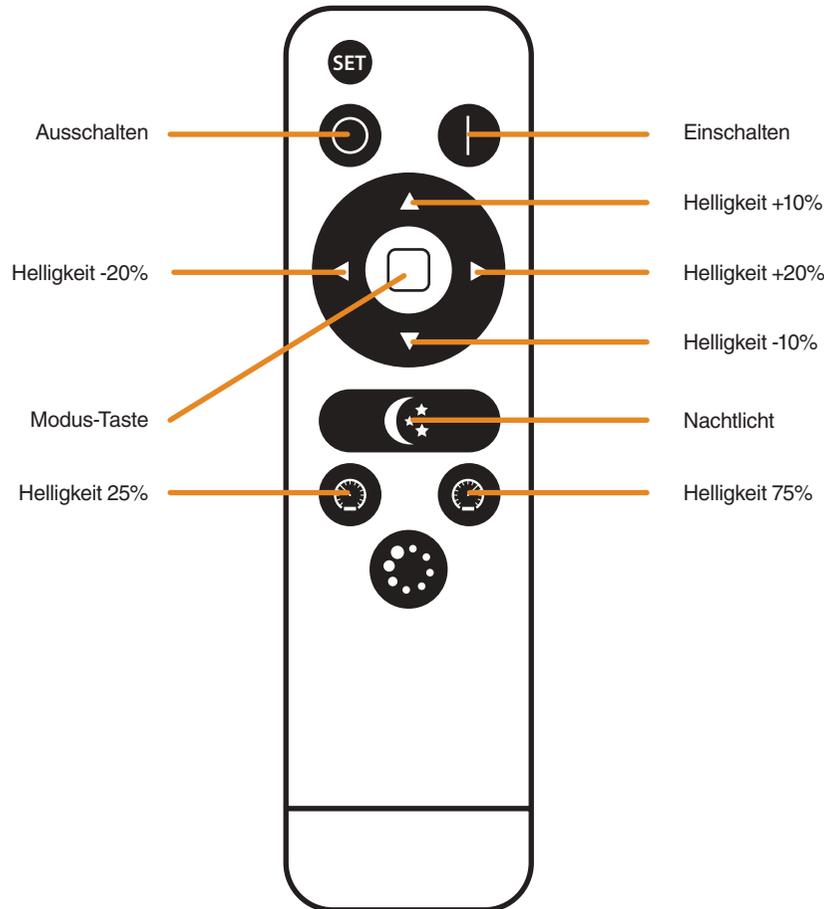


i Verlängerungen falls nötig, optional erhältlich

4



i Doppelseitiges Klebeband, falls erforderlich



Taste	Funktionsbeschreibung
Ein	Schaltet die Beleuchtung ein
Aus ○	Schaltet die Beleuchtung aus
Modus □	Modus-Taste zum Koppeln / Entkoppeln
Helligkeit + ▲	Erhöht die Helligkeit schrittweise um 10%
Helligkeit - ▼	Verringert die Helligkeit schrittweise um 10%
Helligkeit + ►	Erhöht die Helligkeit schrittweise um 20%
Helligkeit - ◄	Verringert die Helligkeit schrittweise um 20%
Helligkeit ☾★	Nachtlicht-Modus mit 15% Helligkeit
Helligkeit 🕒	25% Helligkeit
Helligkeit 🕒	75% Helligkeit
SET	ohne Funktion
•••••	ohne Funktion

Produkteigenschaften

- ✓ Batteriebetrieben 3V DC (2 x Typ AAA)
- ✓ 2.4 GHz Funk-Steuerung
- ✓ Reichweite bis zu 30m
- ✓ Leichte Kopplung und Entkopplung auf Tastendruck
- ✓ Kann mehrere LED-Power-Controller zeitgleich steuern
- ✓ Mehrere Fernbedienungen an einem System möglich
- ✓ Kompaktes, stabiles Gehäuse mit Soft-Touch-Tasten
- ✓ Geringer Stromverbrauch

Fernbedienung koppeln

Fernbedienung entkoppeln

Die Funkfernbedienung kann nur mit unseren 2.4GHz **S-Polylight** LED-Power-Controller kombiniert werden!

Das Koppeln unserer Funk-Fernbedienung mit unserem 2.4GHz LED-Power-Controller ist sehr einfach und erfolgt in drei Schritten.

- Schalten Sie die Stromversorgung der Beleuchtung ein.
- Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden kurz die Modus-Taste ⊙.
- Die Fernbedienung ist nun mit dem Power-Controller gekoppelt und kann verwendet werden.

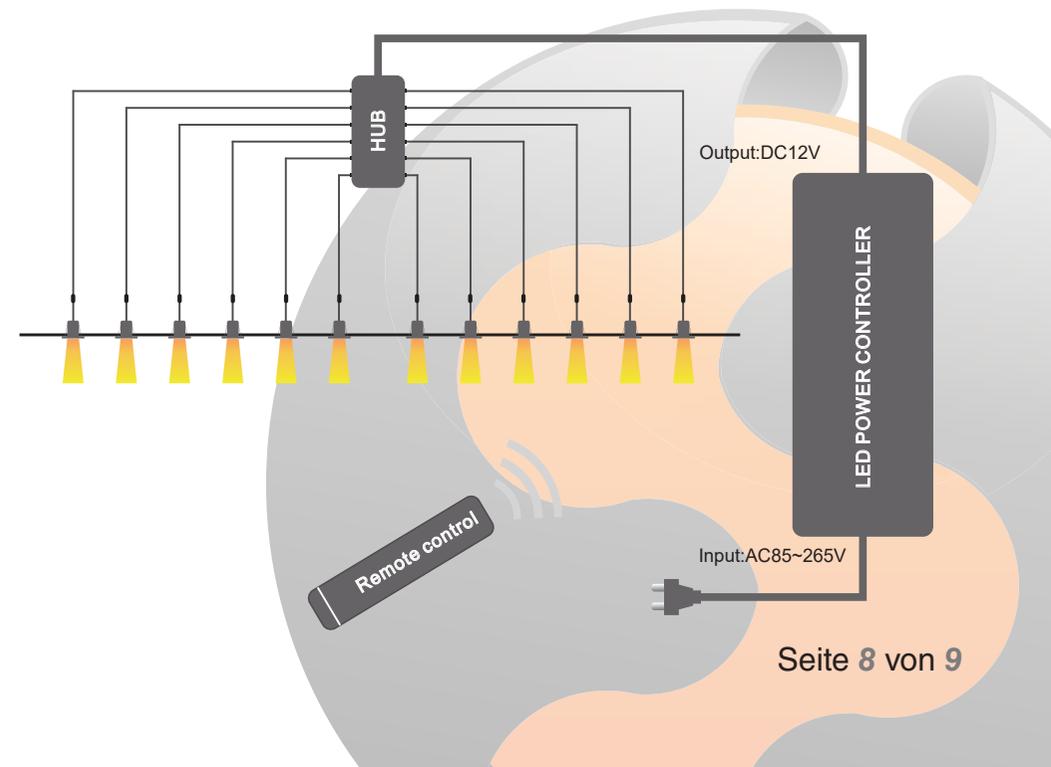
Das Entkoppeln der Fernbedienung vom 2.4GHz LED-Power-Controller ist ähnlich einfach, wie das Koppeln und erfordert drei Schritte.

- Überprüfen Sie die Stromversorgung der Beleuchtung und schalten Sie diese bei Bedarf ein.
- Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden für einige Sekunden die Modus-Taste ⊙.
- Die Funk-Fernbedienung ist jetzt vom Power-Controller entkoppelt.

i HINWEIS

Es ist möglich, die Fernbedienung zur Steuerung mehrerer **S-Polylight** LED-Power-Controller zeitgleich einzusetzen. In diesem Fall muss bei allen gewünschten Controllern die Stromversorgung zur gleichen Zeit eingeschaltet werden. Durch einen kurzen Tastendruck der Modustaste innerhalb von 5 Sekunden werden alle Controller mit dieser Fernbedienung gekoppelt.

So können alle LED-Einbauspots mit einer Fernbedienung ein- und ausgeschaltet, sowie gedimmt werden.



wir wünschen Ihnen viel Freude an Ihrer
dimmbaren LED-Beleuchtung

