



LED-STRAHLER BUNT 10 & 20 WATT

DAS10 RGB & DAS20 RGB

ARTIKEL-NR. 90065 & 90066



**LESEN SIE DIE BETRIEBUNGSANLEITUNG UND DIE SICHERHEITSHINWEISE
VOR DER ERSTEN VERWENDUNG GRÜNDLICH DURCH!**

**DEMA-VERTRIEBS GMBH • IM TOBEL 4 • 74547 ÜBRIGSHAUSEN
WWW.DEMA-VERTRIEB.COM**

© DEMA VERTRIEBS-GMBH

LETZTE AKTUALISIERUNG: 22.03.2022

Inhaltsverzeichnis

1 SICHERHEITSHINWEISE..... 3

1-1 Bestimmungsgemäße Verwendung 3

1-2 Piktogrammerläuterung..... 3

2 TECHNISCHE DATEN..... 3

3 MONTAGE & AUFBAU 4

3-1 Elektrischer Anschluss 5

3-2 Funktionen der Fernbedienung 6

4 WARTUNG 6

5 ENTSORGUNG 6

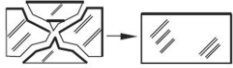
6 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG 7

1 SICHERHEITSHINWEISE

- Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, können ohne Vorankündigung vom Hersteller getätigt werden und sind eventuell in der Bedienungsanleitung noch nicht berücksichtigt.
- Kontrollieren Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Vollständigkeit, Funktion und Dichtheit!
- Nehmen Sie niemals ein defektes oder funktionsunfähiges Gerät in Betrieb! Kontaktieren Sie den Hersteller oder lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Mechaniker kontrollieren.
- Arbeiten Sie immer mit Bedacht und der nötigen Vorsicht!
- Der Strahler muss geerdet werden!
- ACHTUNG: Die Oberfläche der Leuchte kann sehr heiß werden, berühren Sie diese daher nur wenn es vollständig abgekühlt ist. VERBRENNUNGSGEFAHR.
- ACHTUNG: Sollte das Schutzglas Risse, Sprünge oder andere Beschädigungen aufweisen, dürfen Sie das Gerät nicht mehr betreiben. Bitte lassen Sie das Glas durch einen Fachmann austauschen.
- Wenden Sie auf keinen Fall übermäßige Gewalt an!
- Halten Sie Kinder und unbeteiligte Dritte vom Arbeitsbereich fern.
- Arbeiten Sie niemals, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Medikamenten oder Alkohol stehen.
- Verwahren Sie Verpackungsteile (Folien, Plastikbeutel, Styropor, etc.) nur an Orten auf, die Kindern insbesondere Säuglingen nicht zugänglich sind, da Verpackungsteile oft nicht erkennbare Gefahren bergen (z. B. Erstickungsgefahr).

1-1 BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG

1-2 PIKTOGRAMMERLÄUTERUNG

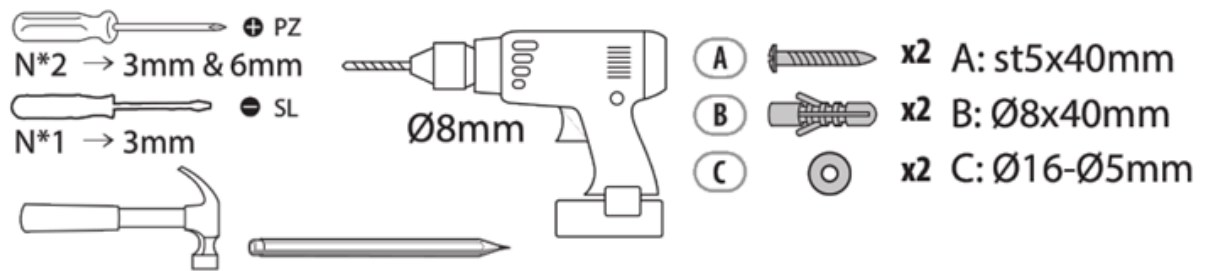
	Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Benutzung gründlich durch!
	Schutzklasse (I)
	Schutzglas bei Rissen, Sprüngen und anderen Beschädigungen umgehend austauschen!

2 TECHNISCHE DATEN

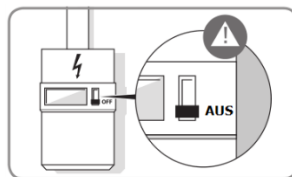
Artikel	90065	90066
Elektrischer Anschluss	220-240 V / 50 Hz	220-240 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme LED	10 W	20 W
Leuchtkraft	750 lm	1500 lm
Schutzart	IP65	IP65
Schutzklasse	I	I
Energieeffizienzklasse	A+	A+
Batterietyp Fernbedienung	CR2025	
Gewichteter Energieverbrauch	10 kWh / 1.000 h	20 kWh / 1.000 h
Abstrahlwinkel	100 °	100 °
Gewicht	ca. 0,4 kg	ca. 0,55 kg

3 MONTAGE & AUFBAU

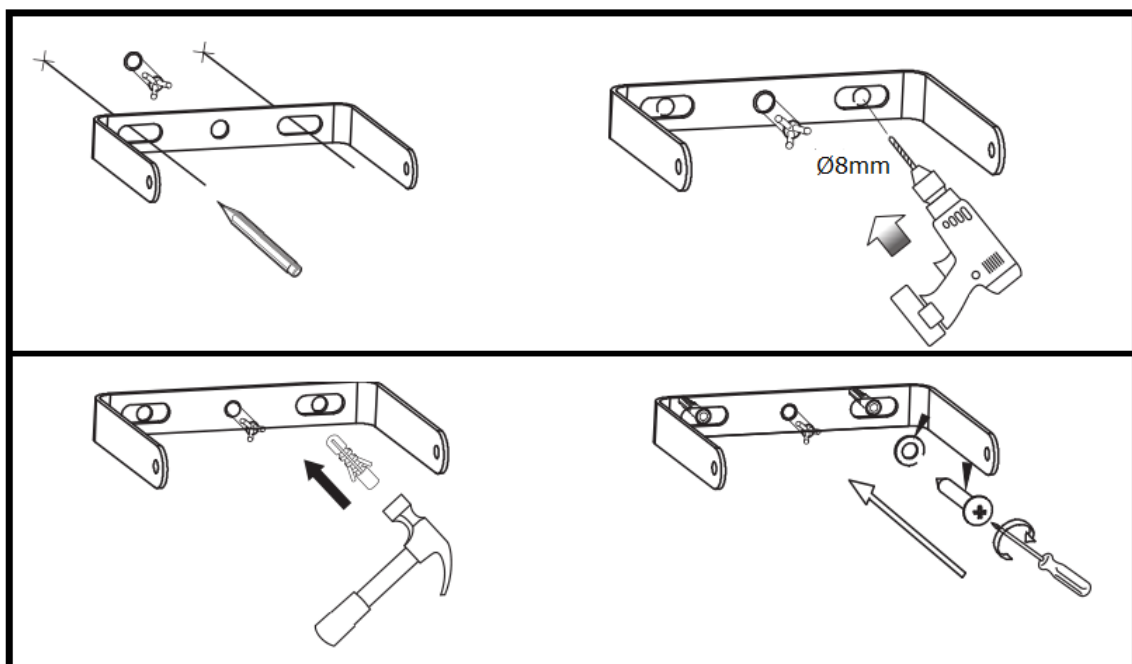
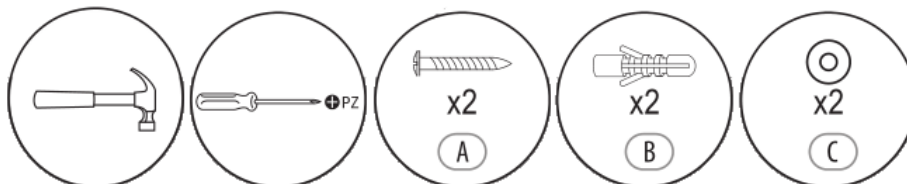
- Folgende Hilfs- bzw. Befestigungsmittel werden für die Montage benötigt:



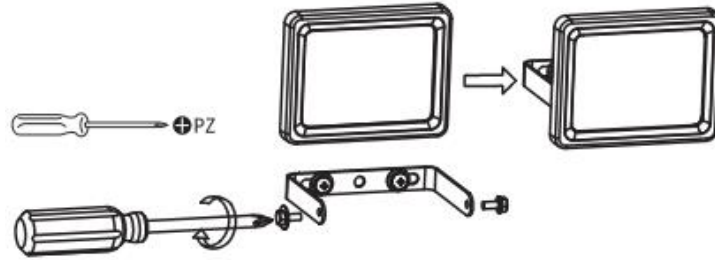
- Suchen Sie einen geeigneten Platz an einer Außenwand um den Strahler zu montieren. WICHTIG: Der Strahler sollte keinen Vibrationen ausgesetzt sein!
- ACHTUNG:** Schalten Sie den Strom ab vor der Montage!



- Markieren Sie die Bohrlöcher an die Wand. Nehmen Sie dafür den Träger als Vorlage.
- Bohren Sie die entsprechenden Bohrlöcher. VORSICHT vor Strom- und Wasserleitungen!
- Schrauben Sie den Träger mit Hilfe geeigneter Schrauben und Dübeln den Träger an die Wand.

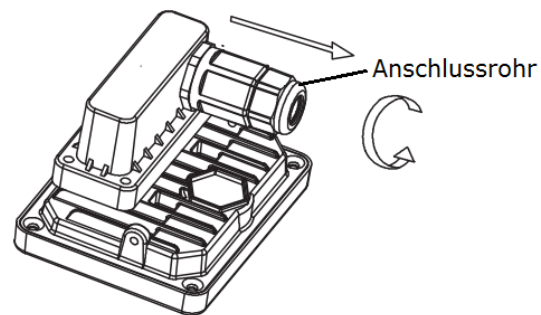


- Montieren Sie den Strahler auf dem Träger:

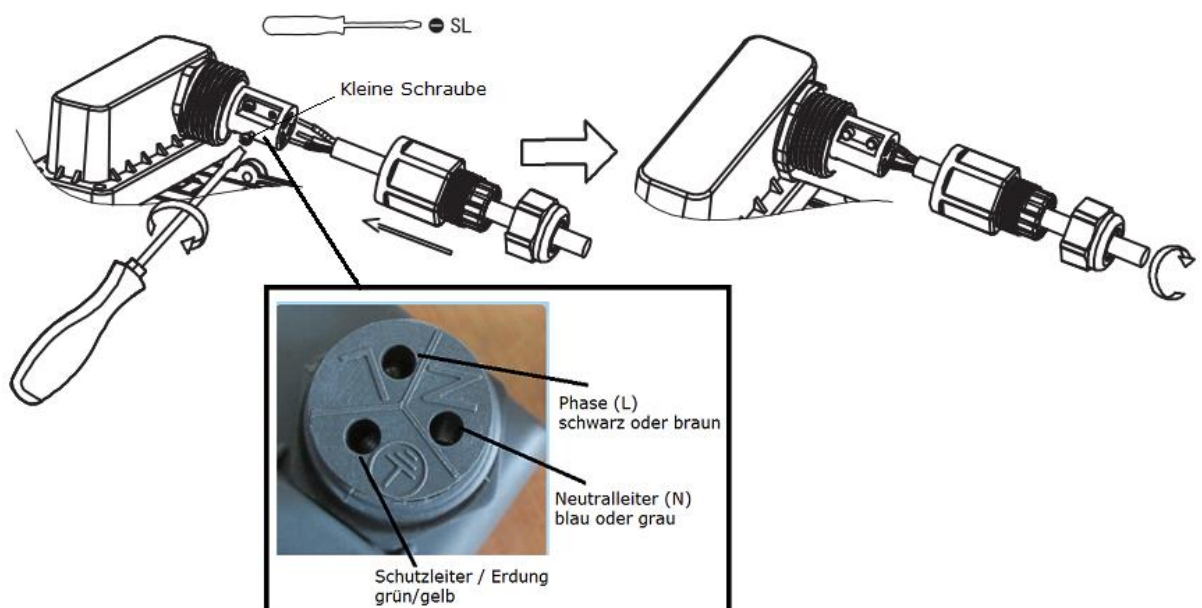


3-1 ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

- Schalten Sie die Stromversorgung ihres Anschlusskabels spätestens jetzt ab, wenn nicht schon vorher geschehen.
- ACHTUNG: Sollten Sie keine oder nur wenig Erfahrung mit der Installation von elektrischen Geräten haben, sollten Sie einen Elektriker mit der Montage betrauen!
- Drehen Sie das Anschlussrohr runter:

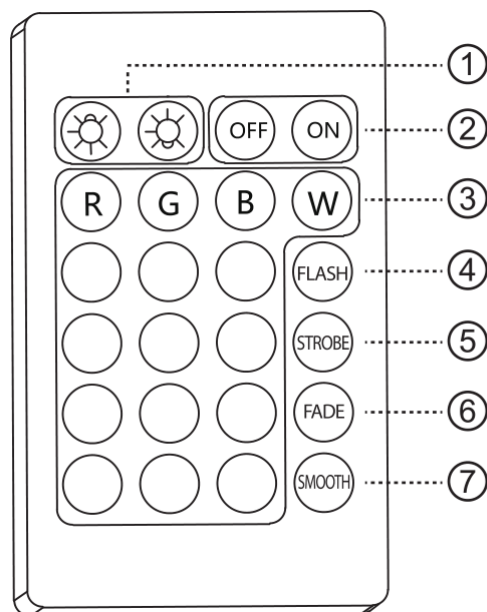


- Schieben Sie nun Ihr Anschlusskabel (H05RN-F3G 1,0mm² oder 1,5mm²), durch das Anschlussrohr.
- Lösen Sie die kleine Schraube an der Anschlussdose und befestigen Sie die 3 Kabelenden mit dem Strahler.
- Anschließend die kleine Schraube wieder festdrehen und das Anschlussrohr draufschauben:



- Nachdem angeschlossen ist und fest sitzt, können Sie die Stromzufuhr wieder einschalten.

3-2 FUNKTIONEN DER FERNBEDIENUNG



1	Helligkeit erhöhen bzw. verringern
2	Gerät ein- und ausschalten (ON/OFF)
3	Farben-„Kurzwahltaste“
4	Blitzfunktion; schneller autom. Farbwechsel (FLASH)
5	Stroboskopfunktion langsamer autom. Farbwechsel (STROBE)
6	Verblassender Effekt; autom. Farbwechsel (FADE)
7	Weiches Licht; autom. schneller Farbwechsel (SMOOTH)

4 WARTUNG

- **ACHTUNG: Stellen Sie den Strom (am Sicherungskasten) vor allen Anschluss- und Wartungsarbeiten ab!**
- Überprüfen Sie regelmäßig die Verschraubungen der Befestigung des Strahlers und den Zustand der Verkabelung bzw. des Schutzglases.
- Sollte das Schutzglas oder die Verkabelung Beschädigungen aufweisen, darf der Strahler bis zum Austausch bzw. Reparatur nicht betrieben werden!
- Verwenden Sie für die Reinigung niemals aggressive Reinigungs- oder Lösungsmittel.
- Verwenden Sie für die Reinigung nur ein leicht angefeuchtetes Baumwolltuch.

5 ENTSORGUNG

Im Falle der Entsorgung dieses Gerätes wenden Sie sich bitte an die DEMA Vertriebs-GmbH, Ihren lokalen Händler oder einen lokalen Wertstoffverwerter. Führen Sie das Gerät keinesfalls einer kommunalen Sammelstelle zu! Entsorgen Sie das Gerät keinesfalls über den normalen Hausmüll! Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung der Umwelt.

6 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir,
We herewith declare

DEMA-Vertriebs GmbH
Im Tobel 4, 74547 Übrigshausen, Germany

Dass das nachfolgend bezeichnete Gerät aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen den EU-Richtlinien entspricht.

That the following Appliance complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EU Directive based on its design and type, as brought into circulation by us.

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

In case of alteration of the machine, not agreed upon by us, this declaration will cease to be valid.

Bezeichnung des Geräts:
Machine Description:

LED-Strahler bunt
(10 & 20 W)

Artikel-Nr.:
Article-No.:

90065 & 90066

Einschlägige EU-Richtlinien:
EU-Directives:

2014/30/EU
2014/35/EU
2011/65/EU
2009/125/EG

Angewandte harmonisierte Normen:
Applicable harmonized standards:

EN 55015:2013/A1:2015
EN 61547:2009
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 60598-1:2015
EN 60598-2-5:2015
EN 62471:2008;
EN 62493:2015

Prüfberichtnr.:
Verification number.:

708881609609-03
704021609609-03

Dokumentenverantwortlicher:
Responsible for Documents:

R. Gut
Birkichstrasse 8
74549 Wolpertshausen

Ort:
Place:

Übrigshausen

Datum:
Date:

22.03.2022

Herstellerunterschrift:
Authorised Signature:



Angaben zum Unterzeichner:
Title of Signatory:

Hr. Abendschein, Geschäftsführer