



# Bedienungsanleitung



## 20W LED STRAHLER



### Allgemeines

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und verwenden Sie den 20W LED Strahler nur wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Die Nichtbeachtung der nachfolgenden Hinweise kann zu schweren Verletzungen führen. Die Bedienungsanleitung ist fester Bestandteil des 20W LED Strahlers. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf und geben Sie diese mit, wenn Sie den 20W LED Strahler an einen anderen Benutzer weitergeben.

Diese Bedienungsanleitung kann auch als PDF-Datei bei unserem Kundenservice angefordert werden. Kontaktieren Sie hierfür die auf der Garantiekarte angegebene Serviceadresse.

Für eine verbesserte Lesbarkeit wird der 20W LED Strahler im Folgenden mit „Strahler“ bezeichnet.

### Verwendete Symbole

Die folgenden Symbole und Signalwörter werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Strahler oder auf der Verpackung verwendet.



Vor Gebrauch Anleitung beachten!



**GEFAHR!**

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die wenn sie nicht vermieden wird, den Tod zur Folge haben kann.



**WARNUNG!**

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



**VORSICHT!**

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.



Batterien nicht im Hausmüll entsorgen (s. Abschnitt „Entsorgungshinweise“).



Dieses Symbol kennzeichnet elektrische Artikel, die der Schutzklasse III entsprechen.

### IP65

Die Lichterkette ist gegen Spritzwasser und gegen Fremdkörper, die größer als 1 mm sind, geschützt.



Dieses Symbol kennzeichnet Artikel, die mit Gleichstrom betrieben werden.



Dieses Symbol kennzeichnet Artikel, die mit Wechselstrom betrieben werden.



Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern halten.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Strahler ist ausschließlich als festmontiertes Beleuchtungssystem für den Innen- und Außenbereich konzipiert. Der Strahler ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und ist nicht für den gewerblichen Bereich geeignet. Der Strahler ist kein Spielzeug.

Verwenden Sie den Strahler nur wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

### Sicherheitshinweise



**WARNUNG!**

**Stromschlaggefahr!** Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung können zu elektrischem Stromschlag führen.

- Bei der Installation des Strahlers handelt es sich um eine Arbeit an der Netzspannung; sie muss daher von einer autorisierten Fachkraft nach den länderspezifischen Installationsvorschriften und Anschlussbedingungen durchgeführt werden.

- Überschreiten Sie nicht die angegebene Netzspannung (siehe Typenschild und „Technische Daten“).
- Tauchen Sie den Strahler nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Halten Sie den Strahler von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
- Sorgen Sie dafür, dass Kinder keine Gegenstände in den Strahler hineinstecken.
- Montieren Sie den Strahler so, dass er vor Regen geschützt ist.
- Drehen Sie vor Beginn der Montage, vor Reinigungs- oder Wartungsarbeiten oder wenn eine Störung auftritt die Sicherung heraus bzw. schalten Sie den Sicherungsautomaten aus. Überprüfen Sie mit einem Spannungsprüfer die Spannungsfreiheit.
- Nehmen Sie den Strahler bei erkennbarem Defekt umgehend außer Betrieb.
- Nehmen Sie keine Veränderungen an dem Strahler vor.
- Öffnen Sie das Gehäuse nicht, sondern überlassen Sie die Reparatur Fachkräften. Wenden Sie sich dazu an eine Fachwerkstatt. Bei eigenständig durchgeführten Reparaturen, unsachgemäßem Anschluss oder falscher Bedienung sind Haftungs- und Garantieansprüche ausgeschlossen.
- Ersetzen Sie ein beschädigtes Gehäuse sofort und nur durch Originalbauteile.
- Bei Reparaturen dürfen nur Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. In diesem Gerät befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind.
- Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Verletzungen oder Schäden, die durch unsachgemäße Montage/unsachgemäßen Gebrauch entstehen.



**WARNUNG!**

### Verletzungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Strahler kann zu Verletzungen führen.

- Schauen Sie niemals direkt in das Licht des Strahlers.
- Richten Sie den Strahler nicht auf die Augen von anderen Menschen oder Tieren.
- Fassen Sie den Strahler während des Betriebs nicht an. Er kann sehr heiß werden.



**WARNUNG!**

### Erstickungsgefahr!

Kinder können Kleinteile verschlucken und daran erstickern.

- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Strahler, dem Zubehör oder der Verpackung spielen.



**WARNUNG!**

### Verletzungsgefahr!

Die Fernbedienung enthält eine Knopfzellenbatterie. Beachten Sie unbedingt die nachfolgenden Sicherheitshinweise zum Umgang mit Batterien. Wenn Kinder Batterien verschlucken, kann dies zu schweren inneren Verletzungen oder sogar zum Tode führen.

- Geben Sie die Batterie nie in die Hände von Kindern oder unbefugten Personen.
- Achten Sie darauf, dass Kinder die Batterie nicht in den Mund nehmen.
- Wenn Sie vermuten, dass eine Batterie verschluckt wurde oder auf eine andere Weise in den Körper gelangt ist, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Bewahren Sie sowohl neue als auch gebrauchte Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Nie die Batterie beschädigen, öffnen oder kurzschließen.
- Werfen Sie die Batterien nie ins Feuer.
- Laden Sie Einwegbatterien nie wieder auf. Es besteht Explosionsgefahr.
- Entnehmen Sie aufladbare Batterien vor dem Aufladevorgang immer aus der Fernbedienung.
- Entfernen Sie eine Batterie, die fast entladen ist bzw. leer ist, aus der Fernbedienung. Es besteht erhöhte Auslaufgefahr. Vermeiden Sie den Kontakt von Batterie-säure mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Bei Kontakt spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit reichlich Wasser und Seife. Bei Kontakt mit Augen oder Schleimhäuten suchen Sie zusätzlich umgehend einen Arzt auf. Ist die Batterie ausgelaufen, ziehen Sie Schutzhandschuhe an und reinigen Sie das Batteriefach mit einem trockenen Tuch.
- Setzen Sie die Batterie keinen extremen Bedingungen wie Hitze (z.B. Heizkörper oder Sonne) aus. Es besteht Explosionsgefahr!
- Beachten Sie beim Einsetzen der Batterien stets die Polarität. Setzen Sie immer nur Batterien des gleichen Typs ein und mischen Sie alte und neue Batterien nicht. Bei Nichtbeachtung können Batterien über ihre Endspannung entladen werden und auslaufen. Entfernen Sie die Batterien sofort, um Schäden zu vermeiden.
- Entfernen Sie die Batterie bei längerer Nichtverwendung der Fernbedienung aus dem Batteriefach.

- Entfernen Sie die Batterie bei längerer Nichtverwendung der Fernbedienung aus dem Batteriefach.
- Entfernen Sie die Batterie bei längerer Nichtverwendung der Fernbedienung aus dem Batteriefach.
- Kontrollieren Sie in regelmäßigen Abständen die Schraubverbindungen der Wandhalterung.

- Achten Sie beim Bohren der Befestigungslöcher darauf, dass keine Leitungen, Kabel oder Rohre (z.B. Wasser- oder Gasleitungen) angebohrt werden.
- Führen Sie die Installation im spannungsfreien Zustand durch. Schalten Sie den Sicherungsautomaten des Stromkreises aus. Sichern Sie ihn (z.B. mit einem Warnschild) vor Wiedereinschalten.
- Achten Sie bei einer Montage im Außenbereich darauf, dass der Anschluss an die Hausanschlussleitung gegen Feuchtigkeit und Spritzwasser geschützt ist.

### HINWEIS!

#### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Strahler kann zu Beschädigungen führen.

- Kontrollieren Sie in regelmäßigen Abständen die Schraubverbindungen der Wandhalterung.

### Lieferumfang prüfen

### HINWEIS!

#### Beschädigungsgefahr!

Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, können Sie den Strahler beschädigen. Gehen Sie beim Öffnen der Verpackung vorsichtig vor.

Kontrollieren Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist und ob der Strahler Schäden aufweist. Ist dies der Fall, verwenden Sie den Strahler

nicht. Wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebene Serviceadresse an den Hersteller.

### Strahler montieren



#### Bei der Auswahl eines geeigneten Montageortes beachten Sie bitte Folgendes:

- Befestigen Sie den Strahler an einer stabilen und vibrationsfreien Wand in einer Höhe von 2,5 bis 3 Metern.
- Installieren Sie den Strahler nur außerhalb des Handbereichs, um Berührungen zu vermeiden.
- Halten Sie einen Mindestabstand von ca. 20 cm zu anderen Objekten ein, um eine gute Belüftung sicherzustellen.
- Montieren Sie den Strahler an einem schmutz- und staubfreien Ort, geschützt vor Regen (z. B. unter einem Dachvorsprung), geschützt vor Sonne und anderen Witterungseinflüssen.
- Achten Sie darauf, dass der Strahler nicht von einer anderen Lichtquelle gestört wird.
- Richten Sie den Bewegungssensor nicht auf Heizlüfter, Klimaanlage, Pools und andere Objekte mit schnell wechselnden Temperaturen.
- Richten Sie den Bewegungssensor nicht auf Bäume, Büsche oder Orte, an denen herumlaufende Tiere wahrgenommen werden könnten.
- Berücksichtigen Sie, dass der Bewegungssensor vor allem auf Quer- und nicht so sehr auf Längsbewegungen reagiert.



**WARNUNG!**

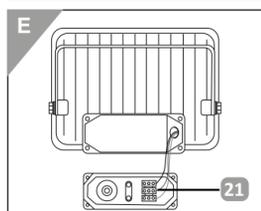
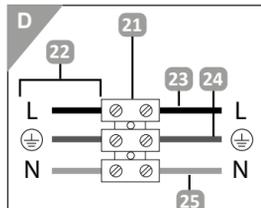
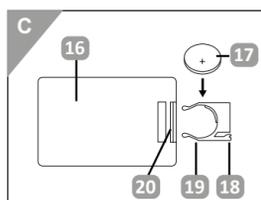
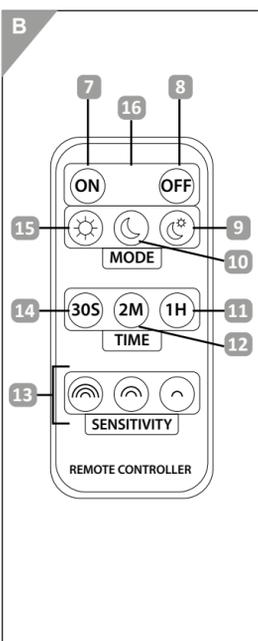
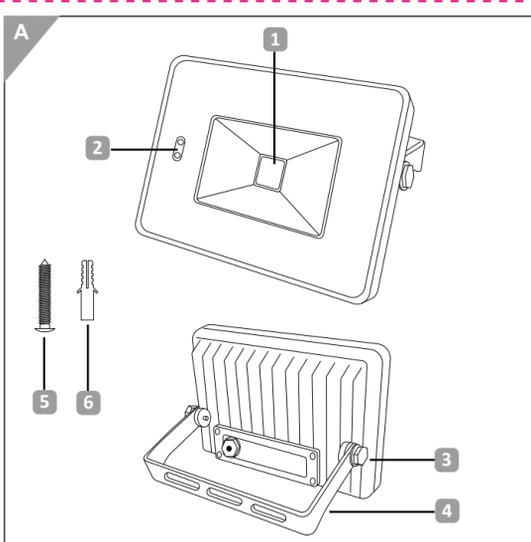
#### Stromschlaggefahr!

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung können zu elektrischem Stromschlag führen. Sie gefährden nicht nur sich, sondern auch andere.

Bei der Installation des Strahlers handelt es sich um eine Arbeit an der Netzspannung; sie muss daher von einer autorisierten Fachkraft nach den länderspezifischen Installationsvorschriften und Anschlussbedingungen durchgeführt werden.

- Achten Sie beim Bohren der Befestigungslöcher darauf, dass keine Leitungen, Kabel oder Rohre (z.B. Wasser- oder Gasleitungen) angebohrt werden.
- Führen Sie die Installation im spannungsfreien Zustand durch. Schalten Sie den Sicherungsautomaten des Stromkreises aus. Sichern Sie ihn (z.B. mit einem Warnschild) vor Wiedereinschalten.
- Achten Sie bei einer Montage im Außenbereich darauf, dass der Anschluss an die Hausanschlussleitung gegen Feuchtigkeit und Spritzwasser geschützt ist.

- Stellen Sie sicher, dass der Strom abgeschaltet ist.
- Lösen Sie die Schrauben **3** und nehmen Sie den Bügel **4** vom Produkt ab (siehe Abb. A).
- Übertragen Sie die Positionen der Bohrungen im Bügel an der Montagestelle auf die Wand.



### Lieferumfang/ Komponenten

- LED-Chip
- Bewegungssensor
- Schraube, 2x
- Bügel
- Schraube, 2x
- Dübel Ø 8 mm, 2x
- Einschalttaste
- Ausschalttaste
- Photozellentaste
- Nachtstaste
- 1 Stunde Time-Taste
- 2 Minuten Time-Taste
- Sensitivitätstasten
- 30 Sekunden Time-Taste
- Tagtaste
- Fernbedienung
- Batterie CR2025
- Feder
- Batterieschlitten
- Batteriefach
- Anschlussklemme
- Hausanschlussleiter\*
- Außenleiter (braun)
- Schutzleiter (gelb/grün)
- Neutralleiter (blau)

\*nicht im Lieferumfang enthalten

Der Lieferumfang beinhaltet eine CR2025 Lithium-Knopfzelle.

- Bohren Sie zwei Löcher und setzen Sie die Dübel **6** ein.
- Schrauben Sie den Bügel mit Hilfe der Schrauben **5** an die Wand und prüfen Sie den festen Sitz.
- Wenn nötig, isolieren Sie 6-8 mm von den Hausanschlussleitern **22** ab.
- Klemmen Sie den Außenleiter **23**, den Neutralleiter **25** und den Schutzleiter **24** an die Anschlussklemme **21** an die Anschlussklemme **21** einer ordnungsgemäß installierten Abzweigdose (siehe Abb. D).

**i** Beachten Sie, dass der Schutzleiteranschluss länger

als die anderen Leiter zu arbeiten ist, damit er im Falle eines Abreißen des Produkts als letztes abreißt. Die Anschlussklemme **21** muss mindestens folgende Spezifikationen aufweisen:

- Typ der Anschlussklemme: mit Schrauben
  - Anzahl der Kontakte: 3
  - Betriebsspannung: 220-240 V
  - Nennstrom: > 1 A
  - Notwendige Vorbereitung der Aderenden: keine
- Die Anschlussklemme muss den Anforderungen der DIN EN 60998-2-1 oder DIN EN 60998-2-2 entsprechen. Die Art des Anschlusses muss den lokalen und nationalen Vorschriften entsprechen.

- Schrauben Sie das Produkt mit den Schrauben **3** am Bügel an.

## Neigungswinkel einstellen

- Lockern Sie die Schrauben **3** zwischen Bügel **4** und Strahler.
- Neigen Sie das Produkt in die gewünschte Position.
- Ziehen Sie die Schrauben wieder an.

## Strahler bedienen

Den Strahler bedienen Sie über die Tasten der Fernbedienung **16**.

**i** Werkseitig ist der Strahler auf eine Empfindlichkeit von 1-2 Metern, eine Leuchtdauer von 30 Sekunden und auf Tagesaktivität voreingestellt.

### Ein- und Ausschalten

- Drücken Sie die Einschalttaste **7**, um den Strahler einzuschalten.
- Drücken Sie die Ausschalttaste **8**, um den Strahler auszuschalten.

### Mode-Tasten

Mit den Mode-Tasten können Sie die Beleuchtungsart wählen:

Photozellentaste **9**: Der Strahler beginnt bei Dunkelheit dauerhaft zu leuchten.  
Nachtstaste **10**: Der Strahler meldet Bewegungen nur bei Dunkelheit.  
Tagtaste **15**: Der Strahler meldet Bewegungen sowohl bei Tageslicht als auch bei Dunkelheit.

Der Strahler bestätigt das empfangene Fernbedienungssignal durch ein kurzes Aufblinken. Die Funktion ist jetzt eingestellt und der Strahler eingeschaltet. Um den Strahler auszuschalten, drücken Sie die Ausschalttaste **8**. Der Strahler leuchtet kurz auf und schaltet sich danach aus.

### Sensitivitätstasten

Mit den Sensitivitätstasten **13** können Sie die Empfindlichkeit des Bewegungssensors **2** einstellen. Der Erfassungswinkel erweitert bzw. verringert sich automatisch mit der gewählten Empfindlichkeit.

- Drücken Sie die Nachtstaste **10** oder die Tagtaste **15**, um den Bewegungssensor zu aktivieren.

- Drücken Sie zum Einstellen der Empfindlichkeit eine der Sensitivitätstasten.

Der Strahler bestätigt das empfangene Fernbedienungssignal durch ein kurzes Aufblinken. Die Empfindlichkeit ist eingestellt.

### Time-Tasten

Mit den Time-Tasten können Sie einstellen, wie lange der Strahler nach dem Auslösen durch den Bewegungssensor **2** leuchtet.

- Drücken Sie die Nachtstaste **10** oder die Tagtaste **15**, um den Bewegungssensor zu aktivieren.
- Drücken Sie die Time-Taste mit der gewünschten Leuchtdauer.

30S **14** 30 Sekunden  
2M **12** 2 Minuten  
1H **11** 1 Stunde

Der Strahler bestätigt das empfangene Fernbedienungssignal durch ein kurzes Aufblinken. Die Leuchtdauer ist eingestellt.

## Batterie wechseln

**⚠️ WARNUNG!**

**Verletzungsgefahr!** Beachten Sie unbedingt die Sicherheitshinweise zum Umgang mit Batterien im Kapitel „Sicherheitshinweise“. Wenn Kinder Batterien verschlucken, kann dies zu schweren inneren Verletzungen oder sogar zum Tode führen. Unsachgemäß eingesetzte Batterien können auslaufen und einen Brand oder eine Explosion auslösen.

- Öffnen Sie das Batteriefach **20** der Fernbedienung **16** indem Sie den Batterieschlitten **19** herausziehen und entnehmen Sie die alte Batterie **17**.
- Setzen Sie eine neue Batterie des Typs CR2025 ein. Achten Sie unbedingt auf die richtige Polarität der Batterie. Der Pluspol (+) zeigt nach oben.
- Schließen Sie das Batteriefach wieder.

## Reinigung und Wartung

**⚠️ VORSICHT!**

**Verbrennungsgefahr!** Das Leuchtmittel wird im eingeschalteten Zustand heiß.  
• Lassen Sie den Strahler vor jeder Reinigung vollständig abkühlen.

### HINWEIS!

**Kurzschlussgefahr!** In das Gehäuse eingedrungenes Wasser kann einen Kurzschluss verursachen.  
• Drehen Sie vor der Reinigung die Sicherung heraus bzw. schalten Sie den Sicherungsautomaten aus. Überprüfen Sie mit einem Spannungsprüfer die Spannungsfreiheit.  
• Tauchen Sie den Strahler oder die Fernbedienung nicht in Wasser.  
• Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gehäuse gelangt.

### HINWEIS!

**Beschädigungsgefahr!** Unsachgemäßes Reinigen des Strahlers oder der Fernbedienung kann zu Beschädigung führen.  
• Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Chemikalien, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten, sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie

Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.

- Drehen Sie die Sicherung heraus bzw. schalten Sie den Sicherungsautomaten aus.
- Überprüfen Sie mit einem Spannungsprüfer die Spannungsfreiheit.
- Lassen Sie den Strahler vollständig abkühlen.
- Wischen Sie den Strahler mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab.
- Vor dem Reinigen der Fernbedienung **16** entfernen Sie die Batterie aus dem Batteriefach **20**, siehe Kapitel „Batterie wechseln“.
- Reinigen Sie das Gehäuse der Fernbedienung mit einem weichen, trockenen Tuch (bei hartnäckigen Verschmutzungen ggf. mit einem leicht angefeuchteten Tuch).
- Lassen Sie danach alle Teile vollständig trocknen und setzen Sie die Batterie wieder in das Batteriefach der Fernbedienung ein.

**i** **Der LED-Chip **1** des Strahlers ist nicht austauschbar. Wenn der LED-Chip das Ende seiner Lebensdauer erreicht hat, ist das gesamte Produkt zu ersetzen. Alle weiteren Reparaturen müssen von einer autorisierten Fachkraft vorgenommen werden.**

## Aufbewahrung

### HINWEIS!

**Beschädigungsgefahr!** Auslaufende Batterien können die Fernbedienung beschädigen.  
• Entfernen Sie die Batterie aus der Fernbedienung, wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen und lagern Sie die Batterie für Kinder unzugänglich.  
Bewahren Sie die Fernbedienung **16** an einem trockenen, vor Sonnenlicht geschützten Ort auf.

## Entsorgungshinweise

### Verpackung

Sämtliche Verpackungsbestandteile können über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb bzw. über die kommunale, hierfür zuständige Einrichtung gemäß geltender Vorschriften entsorgt werden. Die Mitarbeiter Ihrer Entsorgungseinrichtung informieren Sie auf Anfrage gerne über Möglichkeiten der korrekten und umweltgerechten Entsorgung.

### Altgeräte

 Alte Elektrogeräte müssen gemäß den gesetzlichen Bestimmungen an Sammelstellen für Elektro- und Elektronikschrott entsorgt werden. Adressen und Öffnungszeiten der Sammelstellen erfahren Sie bei Ihrer örtlichen Verwaltung.

### Batterien

 Batterien und Akkus dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Batterien und Akkus einer getrennten Sammlung zuzuführen. Batterien und Akkus können unentgeltlich bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde/Ihres Stadtteils oder im Handel abgegeben werden, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung sowie einer Wiedergewinnung von wertvollen Rohstoffen zugeführt werden können. Bei einer unsachgemäßen Entsorgung können giftige Inhaltsstoffe in die Umwelt gelangen, die gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben. In Elektrogeräten enthaltene Batterien und Akkus müssen

nach Möglichkeit getrennt von ihnen entsorgt werden. Geben Sie Batterien und Akkus nur in entlademem Zustand ab. Verwenden Sie wenn möglich wiederaufladbare Batterien anstelle von Einwegbatterien. Kleben Sie bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen. Batterien mit erhöhtem Schadstoffgehalt sind zudem mit den folgenden Zeichen gekennzeichnet: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

## Technische Daten

### Strahler:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Stromversorgung:          | 220-240V~; 50 Hz                                   |
| Leistung:                 | 1x 20W EPISTAR COB LED Chip                        |
| Anschlussleitung:         | H05RN-F, 3G, 1,00 mm <sup>2</sup>                  |
| Abmessungen:              | ca. 18 x 13,5 x 3,6 cm                             |
| Gewicht:                  | ca. 550 g +/- 10 g                                 |
| Farbtemperatur:           | 6.500 Kelvin, max. +/- 5% Toleranz (kaltweiß)      |
|                           | 3.000 Kelvin, max. +/- 5% Toleranz (warmweiß)      |
| Lichtstrom:               | ca. 1700 lm  |
| Lichtquelle:              | ca. 1900 lm  |
| Abstrahlwinkel:           | > 110°   |
| Farbwiedergabeindex:      | (Ra) 65  |
| Erhitzung des Strahlers:  | max. 60° C   |
| Schutzart:                | IP65 (staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser) |
| Bewegungssensor:          | 160°-Sensor, Reichweite 1-8 Meter                  |
| Material Gehäuse:         | Aluminium-Druckguss                                |
| Material Kühlkörper:      | Aluminium  |
| Material Schutzabdeckung: | gehärtetes Glas                                    |
| Maße der Schutzabdeckung: | 17,5 x 12,1 x 0,3 cm                               |
| Beleuchtungsfläche:       | 5,3 x 5,3 m  |

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

### Fernbedienung:

1 x Batterie CR2025,  
3 V 15 mA  
Schutzklasse: III 



Stand: 2021-08



VERTRIEBEN DURCH:  
ASPIRIA NONFOOD GMBH  
LADEMANNBOGEN 21-23  
22339 HAMBURG  
GERMANY

**3**  
JAHRE  
GARANTIE

KUNDENDIENST 808167  
Bitte wenden Sie sich an Ihre HOFER-Filiale.  
MODELL: ANS-21-035B/C/D/E 12/2021