

LED FLUXX®

Baustellen - Bodenstrahler 20W

BEDIENUNGSANLEITUNG



Artikel-Typ: LED Akku - Baustrahler
Artikel-Nr.: 5610-20-0003
DEHA-Nr.: 5105189



ÜBERZEUGT. EINFACH.

Zweckbestimmung/Bestimmungsgemäßer Gebrauch	04
Sicherheitshinweise	04/05
Installation und Betrieb	06
Reinigung	07
Wartung und Reparatur	07
Garantiebedingungen	08/09
Entsorgungshinweise	10
Herstellerkontakt	10



Lebensdauer
40.000h



Akkulaufzeit 3 - 4 h



Aufladezeit 5,5 h

W
20

Nennleistung 20 W

K
6.500

Farbtemperatur 6.500 K



Lithium-Ionen-Akku

CRI
>70

Farbwiedergabe
CRI>70

IP
54

Schutzart IP54

ROT

Farbe rot

lm
1.200

Nutzlichtstrom
1.200lm

Packungsinhalt

- Baustellen-Bodenstrahler aus Aluminiumdruckguss in rot
- Ladenetzteil
- Bedienungsanleitung

Produkteigenschaften

- Korrosionsbeständig
- Pulverbeschichtet
- Breiter und weitreichender Lichtstrahl
- Wetterfest und schockresistent



Zweckbestimmung / Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Produkt ist nur für die universelle Ausleuchtung von Räumen bestimmt.

Das Produkt darf nur in einer trockenen Umgebung betrieben werden.

Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Für die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch resultierenden Schäden haftet allein der Betreiber/Benutzer des Produktes.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Einhalten der Hinweise

- zur Sicherheit
- zum Betrieb
- zur Reinigung und Wartung,

die in dieser Gebrauchsanweisung beschrieben sind.

Sicherheitshinweise

- Das Produkt darf nur in Innenräumen verwendet werden.
- Für einen sicheren Umgang mit dem Produkt muss der Benutzer vor der ersten Verwendung diese Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise! Bei Missachtung gefährden Sie sich und andere.
- Die Bedienungsanleitung immer in Reichweite aufbewahren.
- Wenn Sie das Produkt verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch die Bedienungsanleitung aus.
- Immer mit Umsicht und in guter Verfassung arbeiten: Müdigkeit, Krankheit, Alkoholkonsum, Medikamenten- und Drogeneinfluss sind unverantwortlich und gefährden die bestimmungsgemäße Verwendung des Produktes.

- Dieses Produkt ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt zu werden, es sei denn, Sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von dieser Anweisungen, wie das Produkt zu benutzen ist.
- Lagern Sie das Produkt in einer trockenen Umgebung.
- Das Produkt darf nur benutzt werden, wenn es einwandfrei in Ordnung ist. Ist das Produkt oder ein Teil davon defekt, muss es außer Betrieb genommen und fachgerecht entsorgt werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen!
- Überlasten Sie das Produkt nicht. Benutzen Sie das Produkt nur für Zwecke, für die es vorgesehen ist.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Schäden (Sichtkontrolle)
- Immer die gültigen nationalen und internationalen Sicherheits-, Gesundheits- und Arbeitsvorschriften beachten.
- Schauen sie niemals direkt in die Lichtquelle, um Schäden der Netzhaut zu vermeiden.
- Tauchen Sie das Produkt niemals unter Wasser.
- Decken Sie das im Betrieb befindliche Produkt nicht ab.
- Benutzen sie nur das im Lieferumfang enthaltene Ladenetzteil.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn das Kabel oder Gehäuse Teile beschädigt sind.
- Der Akku im Inneren darf nicht für andere Anwendungen verwendet werden.
- Laden Sie den Akku auf, sobald es möglich ist. Eine Tiefentladung des Akkus über längeren Zeitraum beeinträchtigt die Lebensdauer.
- Die volle Kapazität des Akkus wird erst nach mehreren Ladezyklen erreicht.
- Sollte der Strahler eine längere Zeit nicht verwendet werden, wird empfohlen den Akku auf ca. 60 % zu laden.



- Der Strahler darf nicht mit einem beschädigten Schutzglas betrieben werden.
- Wechseln Sie ein beschädigtes Schutzglas aus, bevor Sie die Leuchte verwenden.

Installation und Betrieb



Strahler

Der Akkustrahler hat zwei Helligkeitsstufen, die Sie am Akku durch Betätigen des Tasters auswählen können. Durch langes Drücken der Taste kann der Strahler von jeder Stufe aus ausgeschaltet werden. Der Neigungswinkel des Strahlers und des Haltewinkels lassen sich frei einstellen.

Powerbank

Nutzen Sie den mitgelieferten Akku auch als Powerbank, indem Sie beispielsweise Ihr Tablet oder Smartphone einfach direkt mit dem Akku verbinden. Dies ermöglicht Ihnen das Aufladen Ihrer Geräte während der Arbeit.

Ladestatusanzeige

Der Ladezustand des Akkus kann an der Ladezustandsanzeige abgelesen werden, solange dieser eingeschaltet ist.

Aufladung

Im Lieferumfang ist ein Ladegerät für die Steckdose enthalten.

1. Öffnen Sie die Staubschutzkappe der Ladebuchse.
2. Stecken Sie das Ladegerät in eine Steckdose ein.
3. Stecken Sie den Ladestecker in die Ladebuchse ein.
4. Das Laden wird durch eine rot leuchtende LED angezeigt.
5. Der Strahler ist geladen, sobald die LED grün leuchtet.
6. Die volle Kapazität des Akkus wird erst nach mehreren Ladezyklen erreicht.

Reinigung

Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie es reinigen.
Verwenden Sie keine scharfen/agressiven Reinigungsmittel.
Ein nebelfeuchtes, fusselfreies Reinigungstuch ist ausreichend.

Wartung und Reparatur

Störungssuche, Austausch, Montage und Wartung darf nur im kalten, spannungsfreien Zustand durch Elektrofachkräfte oder den Hersteller erfolgen. Dabei sind die 5 Sicherheitsregeln nach DIN VDE 0105-100 zu beachten.

Entnahme und Entsorgung der Batterien

Das Geräte ist wartungsfrei, die Batterien sind fest in dem Wechseladapter verbaut und können nicht ausgetauscht werden. Sind die Batterien defekt, muss der Wechseladapter entsorgt werden. Bitte informieren sie sich bei ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung.

Garantiebedingungen

Die nachstehenden Garantiebedingungen gelten für die Europäische Union.

Die DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG räumt diese Garantieleistungen zusätzlich zu den gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen aus dem Kaufvertrag ein und beeinträchtigt nicht die Rechte der Endverbraucher.

1. Die Garantie erstreckt sich auf Material, Konstruktions- und/oder Fabrikationsfehler und gilt für das gesamte Produkt ausgenommen Leuchtmittel, Batterien, Starter und andere Verschleiß- bzw. Verbrauchsteile. Ein Lichtstromrückgang der LED Module von 5 % pro Jahr und ein Ausfall innerhalb der Nennausfallrate von 0,2 %/1000h bei elektronischen Bauteilen wie EVG, LED ist zulässig und fällt ebenso wie die Verschmutzung; Fehler, die durch höhere Gewalt verursacht werden und mechanische Beschädigungen wie z.B. Transportschäden nicht unter die Garantie.
2. Die Garantie setzt sich nachweislich die Einhaltung folgender Bedingungen voraus: Bestimmungsgemäßer Gebrauch der Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produkt- und Anwendungsspezifikation.
 - Grenzwerte für Umgebungstemperatur (-20° bis +45°C), sowie Netzspannung (100 - 240V AC) dürfen nicht überschritten werden.
 - Am Produkt dürfen keine vom Lieferzustand abweichende Modifikationen (z.B. Einbau von Notlichtkomponenten, Austausch gegen Fremd. EVG, Einbau von Steuerungskomponenten) vorgenommen werden und die Installation ist nach Maßgabe der Montageanweisung ausschließlich durch Fachpersonal durchzuführen.
 - Leuchtmittel müssen den für Sie geltenden IEC Normen entsprechen und es dürfen nur Lampen verwendet werden, die ausdrücklich für den Betrieb ausgewiesen sind (Typenschild, Montageanweisung).
 - Besondere, extreme Umgebungsbedingungen wie z.B. Küstengebiete sind vor der Installation mit der Hersteller schriftlich abzustimmen, nur in diesem Fall kann eine Garantie übernommen werden.
 - Die in der Montageanweisung vorgegeben Wartungsanweisungen müssen eingehalten werden. Leuchtmittel sind nach Lebensdauernende unverzüglich auszutauschen.

- Schäden am Produkt aufgrund von Krieg, Terrorismus, Brand, Unfall, Naturkatastrophen, beabsichtigtem oder versehentlichem Missbrauch, falschem Gebrauch, Nachlässigkeit oder unsachgemäßer Wartung sowie Einsatz unter unnormalen Bedingungen stellen keinen Garantiefall dar.
- Unerhebliche und kosmetische Schäden am Produkt (unbeabsichtigt oder anderweitig), d.h. Schäden, die sich nicht auf den Betrieb und die Funktionen des Produktes auswirken, wie beispielsweise Rost, Verschleiß und Änderung der Farbe, Textur oder Oberflächenbeschaffenheit stellen ebenfalls keinen Garantiefall dar.
- Die DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG behält sich vor, über die Berechtigung des Garantieanspruchs selbst zu entscheiden. Um eine genaue Fehleranalyse durchführen zu können, erfordert dies die Rückgabe aller defekten Produkte in einer ausreichend frankierten Verpackung.
- Die Garantie wird in der Form geleistet, dass nach unserer Entscheidung das Produkt oder die fehlerhaften Bestandteile hiervon an einem unserer Standorte repariert oder durch gleiche bzw. gleichwertige Ersatzprodukte ersetzt werden oder das Produkt gegen Erstattung des Kaufpreises zurückgenommen wird. Bei Ersatz ist eine Abweichung von dem ursprünglichen Produkt auf Grund technischen Fortschritts, sowie eine vertretbare, geringe Abweichung hinsichtlich Design und Eigenschaften vorbehalten. Auf die Ersatzprodukte bzw. -teile wird für die restliche Zeit des Garantiezeitraums eine Garantie nach diesen Bedingungen übernommen.
- Von der Garantie sind insbesondere nicht umfasst: Betriebsausfallschäden, entgangener Gewinn und sonstige mittelbare wie unmittelbare Folgeschäden, vergebliche Aufwendungen, Ein- und Ausbaurkosten, Hilfsmittel für Austausch etc., Montage- Demontagekosten.
- Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte bleiben unberührt und gelten unabhängig von der Garantie. Dies gilt auch für die Ansprüche gegen den Fachhändler/Installateur.
- Wir behalten uns vor, die Garantiebedingungen jederzeit ohne besondere Vorankündigungen zu ändern.
- Für das Rechtsverhältnis im Zusammenhang mit der Garantie gilt ausschließlich deutsches Recht unter Ausschluss von UN-Kaufrecht. Ausschließlicher Gerichtsstand ist Gerlingen.

Entsorgungshinweise

Zur Erhaltung und Schutz der Umwelt, der Verhinderung von Umweltverschmutzung, und um die Wiederverwertung von Rohstoffen (Recycling) zu verbessern, wurde von der europäischen Kommission eine Richtlinie erlassen, nach der elektrische und elektronische Geräte vom Hersteller zurückgenommen werden, um sie einer geordneten Entsorgung oder einer Wiederverwertung zuzuführen. Die Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union daher nicht über den unsortierten Siedlungsabfall entsorgt werden:



Bitte informieren Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung.

Batterien müssen separat entsorgt werden.

Herstellerkontakt

DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co. KG
Weilimdorfer Str. 74/2
70839 Gerlingen, Deutschland

Tel. 07156 9457-0
www.deha.de

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 20 evenly spaced horizontal grey lines across its entire width, providing a guide for handwriting or typing. The paper itself is a clean, off-white color.



ÜBERZEUGT. EINFACH.

DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG
Weilimdorferstraße 74/2
70736 Gerlingen, Deutschland