

LED-Baustrahler mit Stativ, LBS-Serie

Best.Nr. 532 554, 532 555, 532 556

Auf unserer Website www.pollin.de steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.



Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!
- Benutzen Sie den LED-Baustrahler nicht weiter, wenn Teile davon beschädigt sind.
- Benutzen Sie den LED-Baustrahler nie ohne oder mit beschädigtem Schutzglas.
- Halten Sie genug Abstand zu hitzeempfindlichen Oberflächen (ca. 1 m).
- Blicken Sie nie direkt in den LED-Fluter um Augenschäden zu vermeiden.
- Vor Arbeiten am Gerät sind sämtliche Spannungen abzuschalten und das Gerät auf Spannungsfreiheit zu prüfen.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfewerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Das Gerät muss gegen Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Entfernen Sie keine Aufkleber vom Produkt. Diese können wichtige sicherheitsrelevante Hinweise enthalten.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



Bestimmungsgemäße Verwendung

Der LED-Baustrahler mit Stativ dient zur großflächigen Beleuchtung von Baustellen, Werkstätten usw.

Das Gerät wird mit 230 V~/ 50 Hz Netzspannung betrieben. Der Aufbau entspricht der Schutzklasse I.

Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Bedienelemente



- | | |
|---------------------------|---|
| ① LED-Fluter | Erzeugt das gewünschte Licht. Achtung! Im Betrieb nie direkt hinein blicken! |
| ② Höhenverstell-Schrauben | Werden gelöst und wieder festgezogen, um die gewünschte Höhe einzustellen. |
| ③ Stativ | Dient als Träger für den/die LED-Fluter. |
| ④ Anschlusskabel | Über das Anschlusskabel erfolgt die elektrische Verbindung zwischen Fluter und Steckdose. |
| ⑤ Dreibein-Schraube | Wird benötigt, wenn das Dreibein des Stativs auf- oder zusammengeklappt werden soll. |

Montage und Inbetriebnahme

Dreibein aufklappen

- Nehmen Sie alle Bestandteile des Lieferumfangs aus der Verpackung und entfernen Sie alle Schutzfolien.
- Nehmen Sie das Stativ ③ zur Hand, lösen Sie die Dreibein-Schraube ⑤, klappen Sie das Dreibein, wie in der Abbildung zu sehen, auseinander und ziehen Sie die Dreibein-Schraube ⑤ wieder handfest an.



Abb. 1

Traverse montieren (entfällt bei 532 554)

- Platzieren Sie die Traverse **A** so an der Stirnseite der Stativ-Stange, dass die Bohrungen genau übereinander liegen.
- Halten Sie den Metallbügel der Verteilerdose **B** ebenfalls über die Bohrung der Traverse.
- Führen Sie eine der 3 Rendschrauben **C** samt Beilagscheibe durch die beiden Bohrungen von Traverse und Verteilerdosenhaltebügel.
- Schrauben Sie die Rendschraube **C** jetzt handfest in das Gewinde der Stativstange.

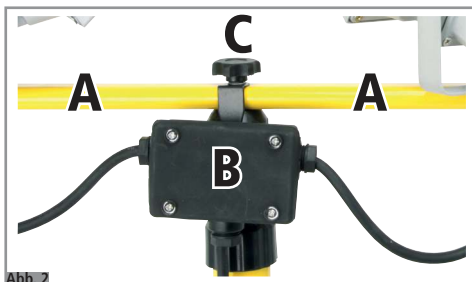


Abb. 2

Fluter montieren (bei 532 555, 532 556)

- Montieren Sie jetzt beiden Fluter ① mit Hilfe der restlichen Rendschrauben und jed einer Mutter, einem Federring und einer Beilagscheibe, wie in Abbildung 3 zu sehen, an die Traverse.

Fluter montieren (bei 532 554)

- Montieren Sie jetzt den Fluter ① mit Hilfe der Rendschraube und einer Beilagscheibe wie in Abbildung 4 zu sehen, an die Stativstange.



Abb. 3

Abb. 4

Baustrahler in Betrieb nehmen

- Um den Baustrahler in Betrieb zu nehmen, müssen Sie lediglich den Stecker des Anschlusskabels ④ in eine funktionstüchtige Steckdose stecken.
- **Achtung!** Während des Betriebs darf nicht direkt in die Fluter ① geblickt werden!
- Um den Fluter wieder auszuschalten, ziehen Sie den Stecker des Anschlusskabels ④ aus der Steckdose.

Pflege und Wartung

⚠ Achtung! Ziehen Sie vor jeglichen Reinigungsarbeiten den Stecker aus der Steckdose!

Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.

Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Mittel. Dadurch könnte das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden.

Problembehandlung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Keine Funktion	Keine Spannungsversorgung	Steckdose und Sicherung überprüfen
Baustrahler steht nicht stabil	Dreibein-Schraube ⑤ nicht fest genug angezogen	Dreibein-Schraube ⑤ fester (aber nicht zu fest!) anziehen

Technische Daten

Best.Nr.	532 554	532 555	532 556
Betriebsspannung	230 V~	230 V~	230 V~
Leistung	20 W	2x 20 W	2x 30 W
Lichtfarbe	4000 K	4000 K	4000 K
Lichtstrom	1680 lm	2x 1680 lm	2x 2510 lm
Abstrahlwinkel	120°	120°	120°
mittlere Lebensdauer	>30.000h	>30.000h	>30.000h
Schaltzyklen	>10.000	>10.000	>10.000
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+
Schutzart	IP65	IP65	IP65
Maße bei voller Höhe (BxHxT)	780x680x1780 mm	780x680x1780 mm	780x680x1800 mm

Lieferumfang

- LED-Baustrahler inkl. Stativ und Montagematerial
- Anleitung

Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.



Das Gerät darf nur in trockenen und geschützten Räumen verwendet werden.



Vorsicht Netzspannung, das Gerät nicht öffnen!

Entsorgung



Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2014 by Pollin Electronic GmbH