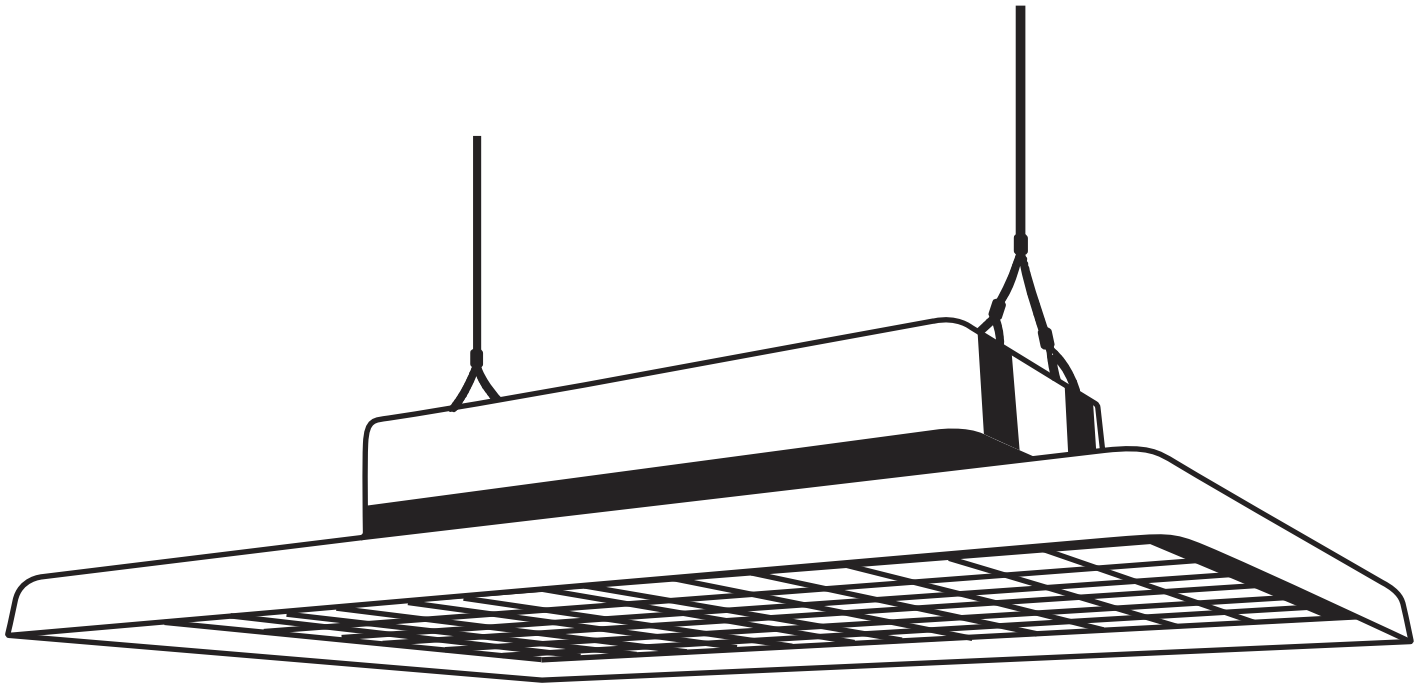
Wir sind heller®

Gewerbe- & Industriebeleuchtung

Bedienungsanleitung LED Hallenstrahler Serie MB



WSH GmbH
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Bedienungsanleitung LED Hallenstrahler Serie MB

Sicherheitshinweise

Der Hallenstrahler ist für
eine Installation in Industrie, Gewerbe und Sporthallen vorgesehen.

Installation

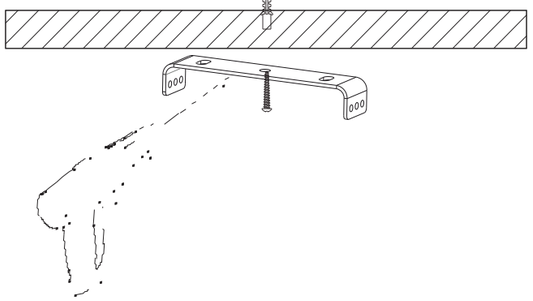
Auspacken

Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten
frei von Beschädigungen sind. Sollten Sie
unsicher sein oder eine Komponente
Beschädigungen aufweisen, kontaktieren Sie uns!

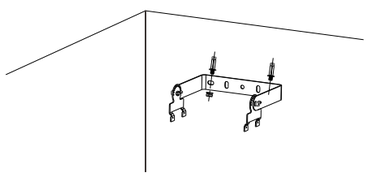
Montage

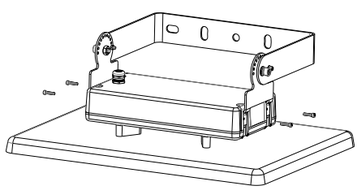
Verhindern Sie Stöße oder uncorrekte Handhabung aller Komponenten
Schalten Sie vor der Montage die Netzspannung allpolig ab.
Schalten Sie dazu den zugehörigen Sicherungsautomaten ab bzw. drehen Sie die Sicherung heraus.
Schalten Sie außerdem den zugehörigen FI-Schutzschalter (RCD) ab,
so dass die Netzzuleitung allpolig von der Netzspannung getrennt
ist. Sichern Sie diese vor versehentlichem Einschalten mit einem
Warnschild o.ä. ab.
Überprüfen Sie anschließend die Netzzuleitung zur Leuchte auf
Spannungsfreiheit, verwenden Sie dazu ein geeignetes Messgerät (z.B.
Digitalmultimeter) Beachten Sie die Sicherheitshinweise in dieser
Bedienungsanleitung.

Die Leuchte ist zum Abhängen von der Decke oder für die Montage an einem
Bügel vorgesehen. Nutzen Sie dafür ausschließlich unser Zubehör.
Stellen Sie sicher, dass der Bügel fest mit der Decke/Wand verschraubt ist

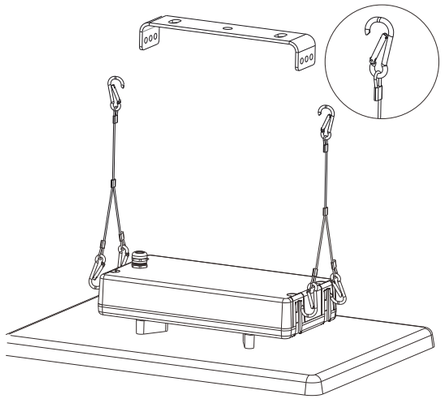


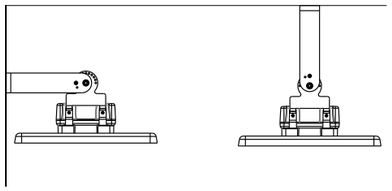
Stellen Sie sicher, dass alle
Befestigungen korrekt installiert sind und genügend festigkeit aufweisen.





Die Sicherheitshaken müssen alle fest geschlossen sein

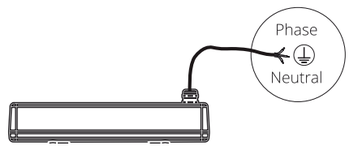


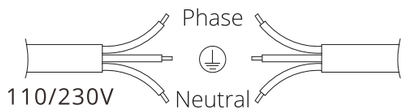


Die Leuchte muss fest mit
der Decke/Wand verschraubt sein, bevor Sie mit der Verkabelung beginnen!

Elektrischer Anschluss

Stellen Sie sicher, dass alle
Kabel nach dem nachfolgenden Farbcode angeschlossen sind





AC L	Braun
AC N	Blau
⏚	Gelb / Grün
DALI / DIM+	Grau
DALI / DIM-	Schwarz

WSH GmbH
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Wir sind heller®

Gewerbe- &
Industriebeleuchtung

Sicherheitshinweise

Der Garantieanspruch und die Gewährleistung erlöschen bei Schäden am Produkt, die durch
Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden. Wir haften nicht für Folgeschäden,
die sich daraus ergeben! Gleiches gilt bei Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemäße
Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden.

Achtung, wichtig!

Die Installation der Leuchte darf nur durch einen Fachmann (qualifizierte Elektrofachkraft, z.B. Elektriker) erfolgen,
nehmen Sie die Installation nicht selbst vor! Unsachgemäße und laienhafte Vorgehensweise beim
Umgang mit der Netzspannung ist lebensgefährlich für Sie und andere Personen.
Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

- Die gesamte Leuchte darf nicht umgebaut, zerlegt oder verändert werden. Wird
  eine Änderung an der Leuchte vorgenommen, erlischt die Konformität (CE).
  Änderungen an der Leuchte können zu Sicherheitsproblemen führen; außerdem besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Der Betrieb der Leuchte ist nur an der dafür vorgesehenen Netzspannung zulässig.
  Beachten Sie für die zulässige Spannung das Kapitel „Technische Daten" auf der zweiten Seite dieser Bedienungsanleitung.
- Die Leuchte ist aufgebaut entsprechend der Schutzklasse ???
- Die Leuchte darf nicht über einen Phasendimmer betrieben werden.
- Die Leuchte darf nur in den für die Leuchte zugelassenen Umgebungsbedingungen betrieben werden. (Feuchte, Temperatur, …)
- Die Leuchte darf niemals in Räumen bzw. Umgebungsbedingungen montiert und betrieben werden, in denen
  explosive oder brennbare Gase, Dämpfe oder Stäube vorhanden sind bzw. vorhanden sein können!
  Es besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Die Leuchte darf nur ortsfest montiert und betrieben werden, sie ist nicht zum Einbau in Fahrzeuge geeignet.
- Blicken Sie niemals direkt oder mit optischen Instrumenten in das Licht der in der Leuchte eingebauten LEDs,
  es besteht die Gefahr von Augenschäden.
- Wenn die Leuchte beschädigt ist oder nicht richtig arbeitet, so darf sie nicht mehr betrieben werden, schalten
  Sie die Netzspannung ab. Lassen Sie die Leuchte anschließend von einem Fachmann prüfen.
- Beachten Sie in gewerblichen Einrichtungen die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerbli
  chen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel.

Montage

Schalten Sie vor der Montage die Netzspannung allpolig ab.
Schalten Sie dazu den zugehörigen Sicherungsautomaten ab bzw. drehen Sie die Sicherung heraus.
Schalten Sie außerdem den zugehörigen FI-Schutzschalter (RCD) ab, so dass die Netzzuleitung allpolig von der Netzspannung getrennt ist.
Sichern Sie diese vor versehentlichem Einschalten mit einem Warnschild o.ä. ab.
Überprüfen Sie anschließend die Netzzuleitung zur Leuchte auf Spannungsfreiheit, verwenden Sie dazu ein geeignetes Messgerät (z.B. Digitalmultimeter)
Beachten Sie die Sicherheitshinweise in dieser Bedienungsanleitung.

Warnhinweise

Die Leuchte darf nur in der dafür vorgesehenen Art verwendet werden. Stellen Sie sicher, dass alle Verschraubungen korrekt vorgenommen wurden. Stellen Sie sicher, dass die Leuchte korrekt und fest montiert wurde und keine Gefahr darstellen kann.
Achten Sie bei der Montage und im Betrieb der Leuchten darauf, dass eine korrekte Wärme- ableitung sichergestellt wird. Wenden Sie bei der Montage keine Gewalt an, die die Leuchte beschädigen könnte. Testen Sie nach der Montage die korrekte Funktion der Leuchte.

Wartung / Reinigung

Stellen Sie vor der Wartung sicher, dass das Netz spannungsfrei gesetzt wurde. Halten Sie die Leuchte - speziell die Kühlrippen - Staubfrei.
Reinigen Sie die Leuchte regelmäßig, dem Verschmutzungsgrad der Umgebung ent- sprechend. Verwenden Sie bei der Reinigung der Optik ein feuchtes Tuch. Keine scharfen Reinigungsmittel verwenden. Staub auf den Kühlrippen bzw. auf der Oberseite der Leuchte entfernen Sie mit einem Handfeger oder Staubsauger.
Testen Sie nach der Wartung die korrekte Funktion der Leuchte.

Dieses Symbol weist auf besondere Gefahren hin bzw. auf wichtige Informationen, die unbedingt zu beachten sind.

Dieses Symbol wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch einen elektrischen Schlag.

Die Bedienungsanleitung ist unbedingt zu beachten.

ACHTUNG — Dieses Symbol wird verwendet, wenn besondere Informationen oder Tipps gegeben werden sollen.

CE

WEEE Nr. DE: 94920195

Technische Änderungen vorbehalten

WSH GmbH
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de