



Garantie (Dauer und Bedingungen)

1. Wir gewähren auf dieses Produkt 5 Jahre Garantie*. Die Garantiedauer beginnt mit dem Tage der Lieferung. Sollte es innerhalb des Garantiezeitraumss aufgrund mangelhafter Qualität zu Problemen mit diesem Produkt kommen, erhalten Sie kostenlosen Ersatz. Die Ersatzlieferung erfolgt vorbehaltlich der Prüfung Ihrer defekten Leuchte(n).

2. Voraussetzung für o. g. Garantieleistung ist, dass uns die defekte(n) Leuchte(n) zwecks Prüfung auf Ausfallursache und zu Zwecken der Qualitätssicherung zur Verfügung gestellt werden.

3. *In folgenden Fällen gilt diese Garantie nicht (einschließlich, aber nicht begrenzt auf): Beschädigungen jeglicher Art, Schäden durch unsachgemäße Verwendung, unangemessene Betriebsbedingungen (siehe Anleitung), unsachgemäße Installation, Modifikationen jeglicher Art, Demontage, nicht autorisierte Reparaturen sowie Schäden aufgrund von Umwelteinflüssen, einschließlich -aber nicht beschränkt auf- Feuer, Überschwemmung, Blitzschlag etc.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **B**

Gebrauchsanweisung



LED-Hallentiefstrahler

Modellreihe: HBL-J

180 lm/W - IP65 - IK09



all4tec GmbH
Westallee 70
49661 Cloppenburg (Germany)
Fon: +49 (0)4471 8506560
Fax: +49 (0)4471 8506599
info@illumitec.de
www.illumitec.de

Do Right.
Save Light.



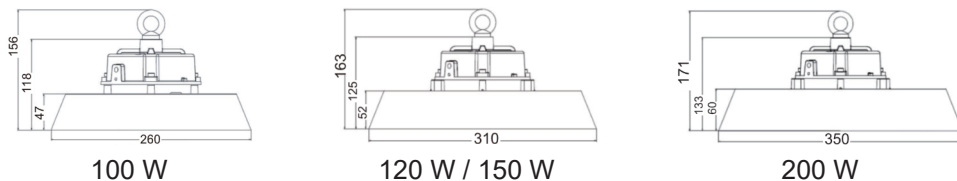
! Warnung

1. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und bewahren Sie diese zur weiteren Verwendung sorgfältig auf.
2. Achtung! Lebensgefahr! Stellen Sie vor der Durchführung von Montage-, Installations- und Wartungsarbeiten sicher, dass die vollständig Stromzufuhr getrennt / abgeschaltet ist!
3. Die Installation darf nur durch fachkundiges Personal erfolgen!
4. Dieses Produkt sollte nicht in Bereichen mit eingeschränkter Belüftung oder sehr hohen Umgebungstemperaturen verwendet werden, sowie in Bereichen, in denen es aufgrund signifikanter Temperaturunterschiede zu starker Kondenswasserbildung kommt.
5. Die in der Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal ausgetauscht werden.
6. Das Stromkabel des Netzteils kann nicht ersetzt / getauscht werden. Versuchen Sie nicht das Netzteil zu öffnen! Bei Beschädigung des Kabels ist die Leuchte fachgerecht zu entsorgen!

🔧 Technische Daten

Modell/Serie	HBL-J-100W	HBL-J-150W	HBL-J-200W
Leistung/Watt:	100W	150W	200W
Effizienz:	180 lm/W	180 lm/W	180 lm/W
Abstrahlwinkel:	90°	90°	90°
Eingangsspannung:	200 - 240 V AC, 50/60 Hz	200 - 240 V AC, 50/60 Hz	200 - 240 V AC, 50/60 Hz
Bewegungsmelder:	integrierter Steckplatz für Mikrowellen-Bewegungsmelder (Plug-and-Play-Lösung)		
Umgebungstemperatur:	~ -30°C bis +45°C	~ -30°C bis +45°C	~ -30°C bis +45°C
IP- / IK-Schutzklasse:	IP65 / IK09	IP65 / IK09	IP65 / IK09
Gewicht netto:	1.9 kg	2.4 kg	2.9 kg
Gewicht brutto:	2.4 kg	3 kg	3.7 kg
Produktmaße:	Ø 260 mm x Höhe 156 mm	Ø 310 mm x Höhe 163 mm	Ø 350 mm x Höhe 171 mm
Kartonmaße:	300 x 300 x 160 mm	350 x 350 x 165 mm	390 x 390 x 170 mm

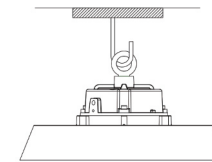
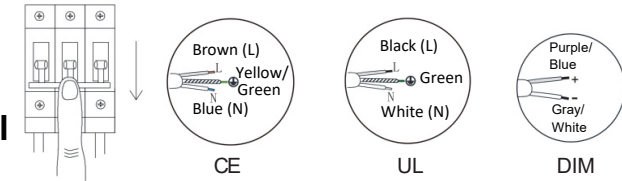
🔧 Abmessungen



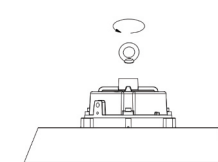
🔧 Installationsarten

Schalten Sie die Stromzufuhr ab!

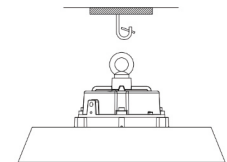
Anschlusskabel/
Stromzufuhr Netzteil



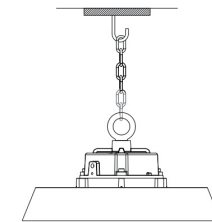
Installation mittels Deckenhaken:



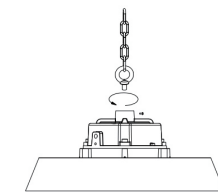
Ringschraube fest in die Gewindebohrung des Netzteils eindrehen



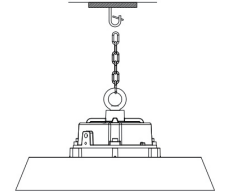
Leuchte mit der Ringschraube Deckenhaken einhängen und diesen verriegeln / sichern



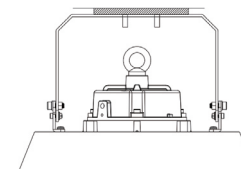
Abgehängte Installation mittels Kette / Drahtseil:



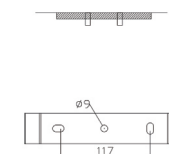
Kette / Drahtseil fest mit der Ringschraube verbinden und diese fest in die Gewindebohrung des Netzteils eindrehen



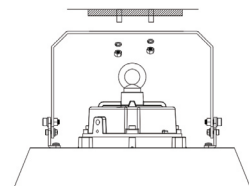
Kette mit den Deckenhaken einhängen und diesen verriegeln / sichern



Installation mittels verstellbarem Haltebügel:



Löcher zur Befestigung des Haltebügels in Wand/Decke bohren und Befestigungselemente (z.B. Dübel oder Ankerschrauben) einbringen



Haltebügel in Position bringen und dann mittels der gewählten Befestigungselemente fest verschrauben