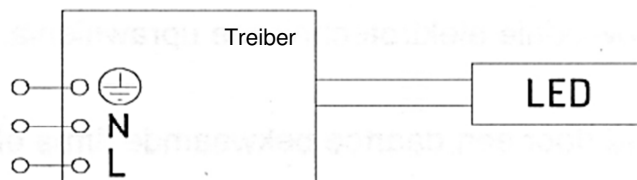


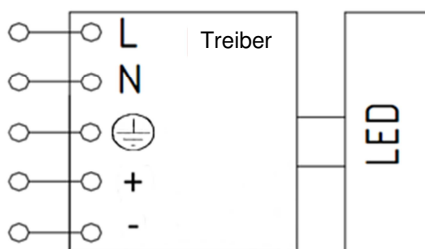
### Anschlusschema mit nicht dimmbarem Treiber

Connection diagram with not dimmable driver



### Anschlusschema mit dimmbarem Treiber (1-10V)

Connection diagram with dimmable driver (1-10V)



### Wartungshinweis / maintenance reference

Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. *Light source may only be replaced by the manufacturer or a service technician appointed by him or a comparable qualified person.*

### Haftungsausschluss / Disclaimer

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung verursacht werden, erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch. Bei Nichtbeachtung der Hinweise und unsachgemäße Bedienung wird für Folge-, Sach- und Personenschäden keine Haftung übernommen.

*In the event of damage caused by failure to follow the mounting instruction, the warranty claims expire. In case of disregard of the instructions and improper handling we assume no liability for consequential, material and personal damage.*

## Montageanleitung LED Hallen-Pendelleuchte - HB

### Assembly instruction LED High-Bay pendant luminaire - HB

**WICHTIG!**  
**IMPORTANT!**

**VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG LESEN!**  
**READ CAREFULLY BEFORE USE!**

### Allgemeine Hinweise / General notes

Leuchte für Standardanwendung in trockener Umgebung. Bewahren Sie diese Montageanleitung für eventuelle Wartungs- oder Demontearbeiten auf, bzw. stellen Sie diese Montageanleitung dem entsprechenden Personal zur Verfügung. Technische Änderungen werden vorbehalten.

Alle Maße in mm.

*Luminaire for standard application in dry environment. Keep this assembly instruction safe for maintenance and dismantling or provide it to the adequate staff.*

*Technical changes are reserved.*

*All measures in mm.*

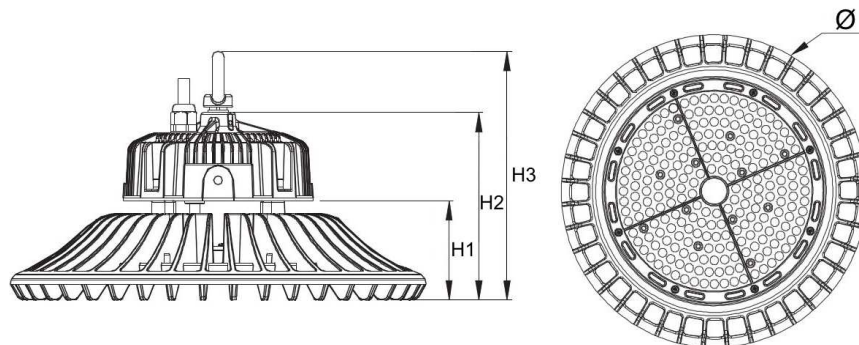
### Sicherheitshinweise / Safety notes

1. Die Leuchte darf nur von einer Elektrofachkraft installiert werden.  
*The Luminaire may be installed only by electrician.*
2. Stromzufuhr während der Installation unterbrechen.  
*Interrupt the power supply during the installation.*
3. Niemals defekte Leuchten installieren.  
*Never install defect luminaire.*
4. Arbeiten an der Leuchte nur im spannungsfreien Zustand durchführen (Beachtung der DIN VDE 0100).  
*Working on the luminaire only in voltage free condition (respect of DIN VDE 0100).*

### Sonstige Hinweise / Other notes

1. Leuchte ist für Innenräume bestimmt (Umgebungstemperatur  $t_a$  25°C).  
*The luminaire is intended for indoor rooms (ambient temperature  $t_a$  25°C).*
2. Chemische Beständigkeit beachten! Keine aggressiven Reiniger verwenden. Nur kunststoffverträgliche Reinigungsmittel verwenden.  
*Do not use any aggressive cleaning materials. Due to problems with chemical resistance choose cleaning materials which are suitable for plastic.*
3. LED-Module weder im laufenden noch im ausgeschalteten Betrieb berühren.  
*Never touch LED-modules, neither in operating mode or while switched off.*

**Abmessungen / Dimensions**



Typ / Type	Abmessungen / Dimensions				
	Ø [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	kg
<b>HB 150.x-LED</b>	330	77	145,5	193	5,3

x...3 = 3000 K / 4 = 4000 K / 5 = 5700 K

Technische und maßliche Änderungen vorbehalten.  
 Subject to technical and dimensional modifications.

**Technische Daten / Technical Data**

Anschlussspannung / Supply voltage AC 100-277V  
 Netzfrequenz / Mains frequency 50/60Hz  
 Schutzart / Degree of protection IP65  
 Schutzklasse / Protection class SK I  
 Umgebungstemp. / Ambient temp. -20°C - +45°C

Zeichen / Signs



**LED Hallen-Pendelleuchte  
HB 150.5-LED**

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

} LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

**874/2012**

**Elektrischer Anschluss und Montage / Electrical connection and assembly**

- Leuchte vor Inbetriebnahme auf Transportschäden prüfen und bei offensichtlichen Schäden nicht in Betrieb nehmen.  
*Check the luminaire before commissioning for any transport damage and don't use the luminaire if there is obvious damage.*
- Verpackungsinhalt auf Vollständigkeit und Unversehrtheit prüfen.  
*Check that all items are present and free from damage.*
- Ösenschraube (inkl. Federring) in das dafür vorgesehene Gewinde auf der Oberseite des Treibers schrauben (fest anziehen).  
*Screw the eye bolt (incl. spring washer) into the thread on top of driver (tighten firmly).*
- Leuchte an der Ösenschraube in die Aufhängung einhängen.  
*Mount the luminaire at the eye bolt into suspension.*
- Leuchte an das 230V-Netz (AC) anschließen. Verwendung der dreiadrigen, AC beschrifteten, Leitung.  
*Connect the luminaire to 230V-power supply. Use three-core cable with AC labelling.*
- Bei dimmbaren Typen zusätzlich die Steuerleitung, entsprechend Markierung, anschließen.  
*Connect the control wire, according to markings, additionally for dimmable types.*