

**Übersicht Produktdaten**  
WLM-HB-EG2



**Technische Daten**

Modell	WLM-HB100-EG2	WLM-HB150-EG2	WLM-HB200-EG2	WLM-HB240-EG2	WLM-HB300-EG2
Leistung	100 W	150 W	200 W	240 W	300 W
Lichtausbeute	140 lm/W				
Lichtstrom	14.000 lm (±5%)	21.000 lm (±5%)	28.000 lm (±5%)	33.600 lm (±5%)	42.000 lm (±5%)
Spannung	100-277 VAC				
Netzfrequenz	50/60 Hz				
SDCM	<6				
Farbtemperatur	3.000 K, 4.000 K, 5.000 K				
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80 Ra				
Leistungsfaktor	>0,95				
THD	<10%				
Abstrahlwinkel	60°, 90°, 120°				
UGR	<25				
LED Treiber	MeanWell				
Schutzart	IP65				
Dimmung	0/1-10V, DALI				
Schutzklasse	Klasse I				
Gehäusefarbe	Schwarz RAL9017				
Material	Aluminium+PC				
Lebensdauer	>50.000 Std. (Ta=30°C @ L70), L80 optional				
Betriebstemperatur	-40°C bis +50°C				
Abmessungen	Ø350x210 mm	Ø350x210 mm	Ø350x210 mm	Ø420x220 mm	Ø420x243 mm
Gewicht	6,5 kg	7,6 kg	8,4 kg	8,6 kg	8,9 kg
Installationsvarianten	Direktmontage mit Montagebügel (Decke/Wand), abgehängte Montage				
Zertifizierungen	CE, RoHS, SAA, optional DIN18032-3 (Ballwurfsicherheit)				
Garantie	5 Jahre				

Installation

### Loop Hanging

1.

2.

Europe Plug

Australia Plug

### Adjustable Surface Mounting

1.

2.

3.

4.

Adjustable angle  $\pm 30^\circ$

### Reflector Installation

Physical Dimensions

1.

2.

3.

420

210

Clockwise rotate the reflector after the screw and hole in the same position

### Wiring Diagram

L	brown	black	Dimmable				
N	blue	white	DIM+	blue	brown	purple	white
⊕ GND	yellow/green	green	DIM-	white	blue	gray	black

**WARNING !**

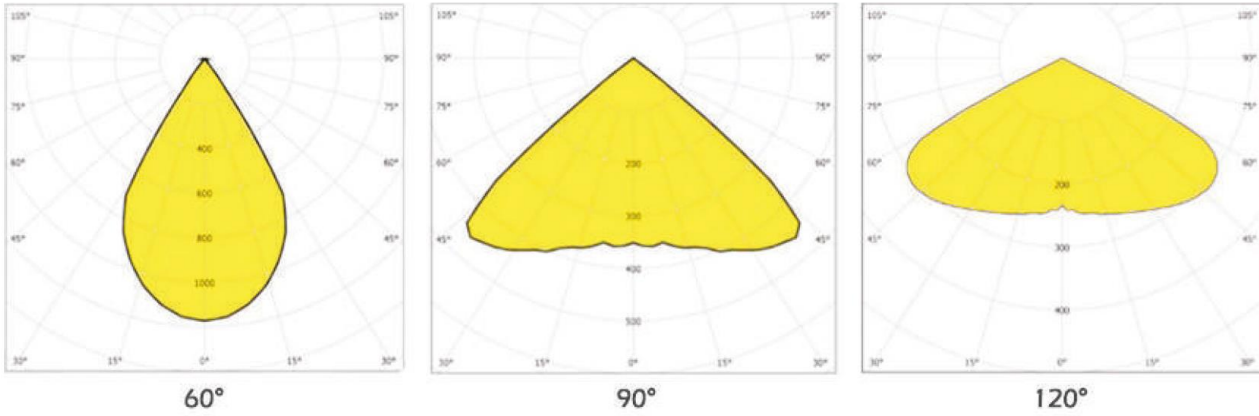
1. Switch off before installation.
2. Switch on only after complete installation and examination of the circuit.
3. Professional electrician for installation and maintenance only.



Turn Off Power Supply

## Produktdatenblatt

### Photometrie



#### Anmerkungen:

Vorbehaltlich Druckfehler; alle Angaben sind ca. Angaben; Abbildungen ähnlich, technische Änderungen vorbehalten.  
Lichteffizienz und Lichtstrom je nach Lichtfarbe