



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis



## LED Panel IL-RPL

Rundes LED Panel zum abhängen - bis 1,2m Durchmesser



WSH GmbH

Dörspstraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: [info@Wirindheller.de](mailto:info@Wirindheller.de) | [www.wirindheller.de](http://www.wirindheller.de)



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis



#### Technische Daten allgemein

##### Lichttechnische Daten

Farbtemperatur [Kelvin]: 3000K, 4000K, 6000K  
Farbwiedergabeindex [Ra]: > 90  
Lichtfarbe: warmweiß, neutralweiß, tageslichtweiß  
Abstrahlwinkel [°]: < 100°  
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 0,50 s  
Startzeit [s]: < 0,5 s  
Glühlampen äquivalent: > 250 W

##### Elektrische Daten

Nennspannung [Volt]: 230V (AC)  
Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h  
Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h  
Schaltzyklen: > 25.000  
Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,70  
Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,70  
Leistungsfaktor (PF): > 0,93  
Betriebstemperatur [°C]: -20°C bis 40°C  
Lagertemperatur [°C]: -20°C bis 75°C  
Dimmbar: optional  
Steuersignal: 1-10V, Fernbedienung

##### Material

Gehäuse: Aluminium  
Gehäusefarbe: weiß  
Abdeckung: Polycarbonat  
Abdeckungsfarbe: opal, diffus  
Quecksilberfrei: Ja

##### Zertifikate und Standards

Zertifikate Leuchte: CE, RoHS  
Schutzart: IP20  
Schutzklasse: I  
Energieeffizienzklasse (A - E) A

##### Spezifikationen

Ausrichtung: fest, abgependelt  
Sockel/Fassung: Leuchtmittel integriert  
Typ/Form: rund, flach

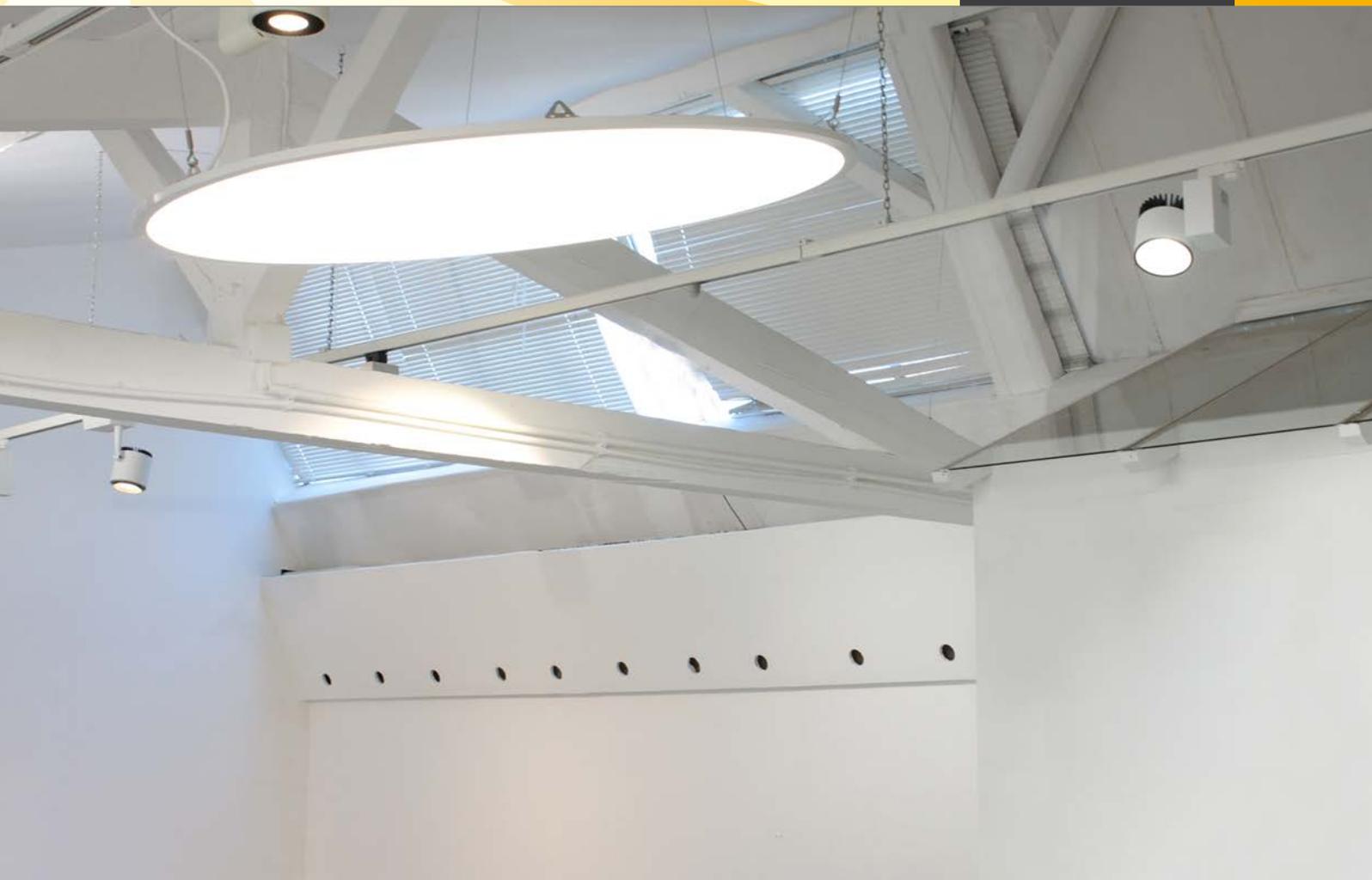
##### Lieferumfang

Leuchtmittel [Stk]: integrierte Leuchtmittel  
Leuchte inkl. Netzgerät [Stk]: 1 Panel + Meanwell Netzgerät  
Garantie: 3 Jahre



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis



## LED Panel IL-RPL

### Variante 1200mm - 130W

Nennlichtstrom [Lumen]: 10400 Lumen  
Bemessungslichtstrom [Lumen]: 10400 Lumen

LED Daten:  
LED Typ: SMD 2835  
Anzahl (Stk): 540

Elektrische Daten  
Nennleistung [Watt]: 130,0 W  
Bemessungsleistung [Watt]: 130,00 W  
Energieeffizienzklasse (A - E) A  
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: 130,0 kWh/1000 h

Abmessungen  
Maße (G-Ø/H) [mm]: G-Ø 1200 mm/H 12,5 mm  
Gewicht netto [kg]: 20,5 kg

Art. Nr.: IL-RPL-120-130-v

### Variante 900mm - 90W

Nennlichtstrom [Lumen]: 7200 Lumen  
Bemessungslichtstrom [Lumen]: 7200 Lumen

LED Daten:  
LED Typ: SMD 2835  
Anzahl (Stk): 405

Elektrische Daten  
Nennleistung [Watt]: 90,0 W  
Bemessungsleistung [Watt]: 90,00 W  
Energieeffizienzklasse (A - E) A  
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: 90,0 kWh/1000 h

Abmessungen  
Maße (G-Ø/H) [mm]: G-Ø 900 mm/H 12,5 mm  
Gewicht netto [kg]: 10,0 kg

Art. Nr.: IL-RPL-90-90-v

### Variante 600mm - 60W

Nennlichtstrom [Lumen]: 4800 Lumen  
Bemessungslichtstrom [Lumen]: 4800 Lumen

LED Daten:  
LED Typ: SMD 2835  
Anzahl (Stk): 270

Elektrische Daten  
Nennleistung [Watt]: 60,0 W  
Bemessungsleistung [Watt]: 60,00 W  
Energieeffizienzklasse (A - E) A  
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: 60,0 kWh/1000 h

Abmessungen  
Maße (G-Ø/H) [mm]: G-Ø 608 mm/H 9 mm  
Gewicht netto [kg]: 7,0 kg

Art. Nr.: IL-RPL-60-60-v

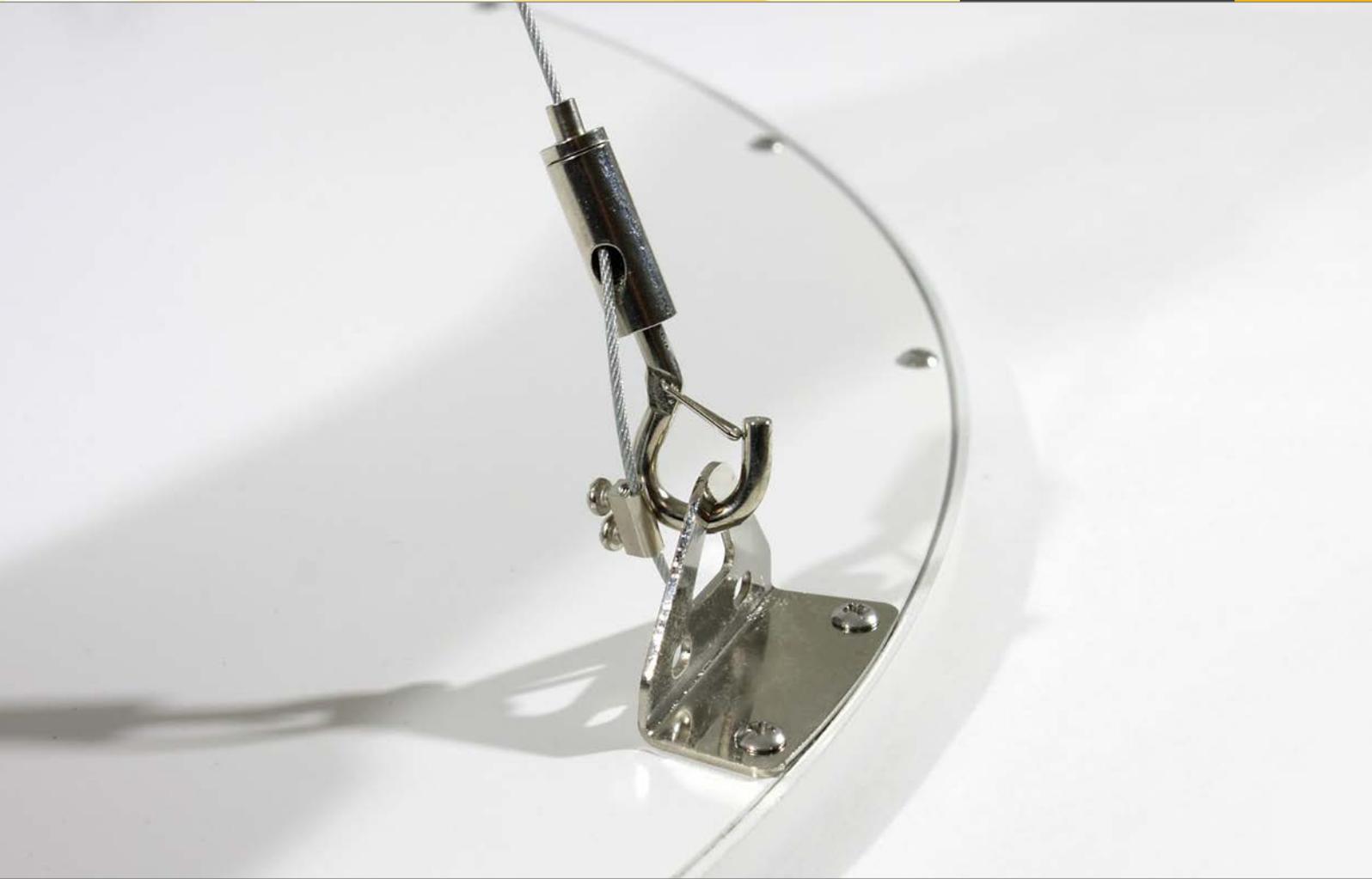
WSH GmbH

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



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis

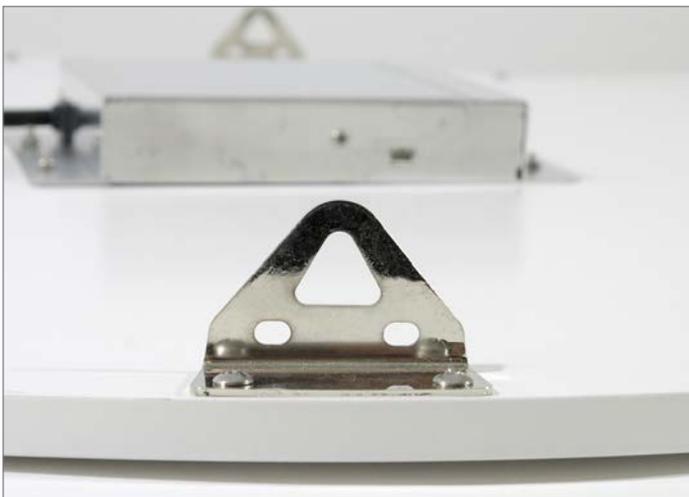


## LED Panel IL-RPL - Aufhängung

Die Aufhängung ist im Lieferumfang enthalten.

Jedes Panel wird mit 4 Seilabhängungen montiert.

Deckenseitig werden 4 Hülsen mit Dübel und Schraube an tragfähigem Material angeschraubt. Die Abhängekabel werden dann in diese Hülsen eingeschraubt und am Panel eingehakt. Eine Höhenverstellung kann an der Panelseite vorgenommen werden.



WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: [info@Wirsindheller.de](mailto:info@Wirsindheller.de) | [www.wirsindheller.de](http://www.wirsindheller.de)

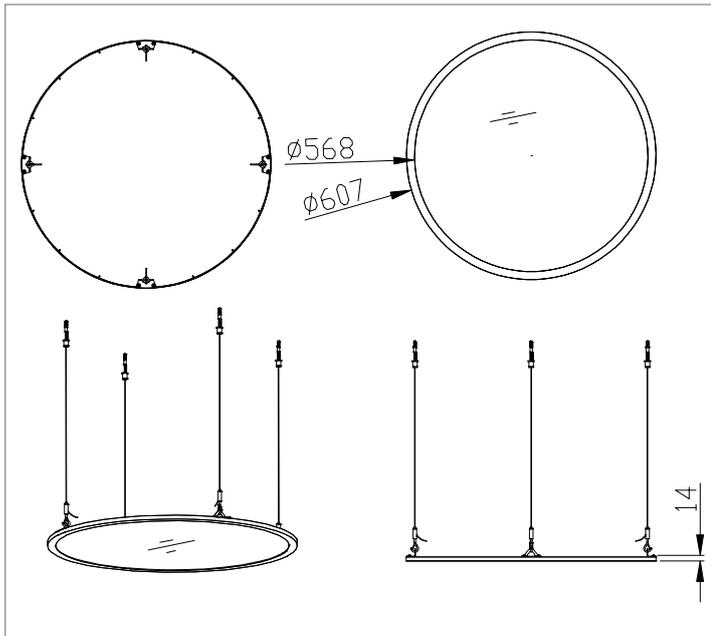


Wir sind heller®

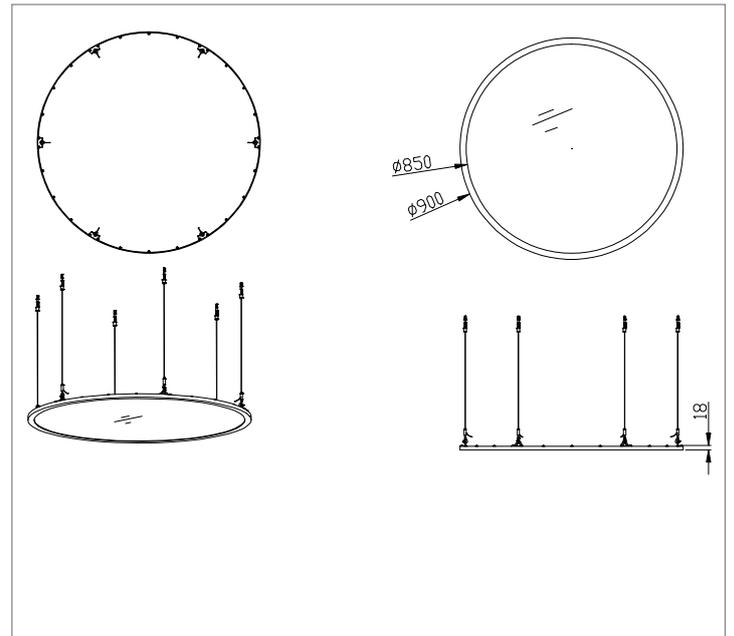
LED  
Licht  
für Profis

## LED Panel IL-RPL - Aufhängung

600 mm



900 mm



1200 mm

