

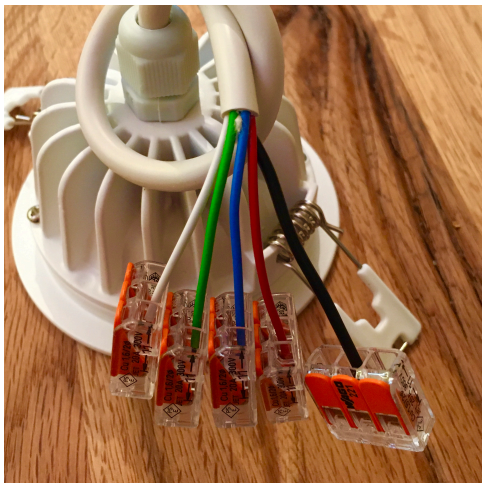
## Produktbeschreibung

Der PIK-Lights Einbauspot ist eine RGBW LED Leuchte, diese wird an einem RGBW PWM Dimmer betrieben. Durch die IP65 Schutzklasse ist der Einbauspot bestens für Feuchträume und Aussenbereich geeignet. Das Gehäuse besteht aus Aluminium welches Pulverbeschichtet wurde.

## Anschlussbelegung

Die nachfolgende Abbildung zeigt die Anschlussbelegung des Einbauspots.

Leitungsfarbe	Bezeichnung
Schwarz	Versorgung +24V
Rot	Masse Rot
Grün	Masse Grün
Blau	Masse Blau
Weiß	Masse Weiß



## Technische Daten

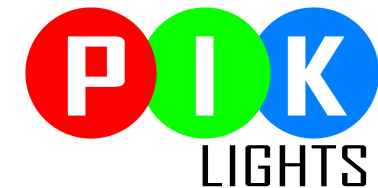
Versorgung	24V(-/+5%)
Leistung gesamt	14,4 W
Rot	2,4 W
Grün	2,4 W
Blau	2,4 W
Weiß	7,2 W
Betriebstemperatur	-20 bis 55°C
Schutzklasse	IP65
Dimmbakeit	10-100% mit PWM
PWM Bereich	100-200Hz
Lichtstrom gesamt	975 lumen
Farbtemperatur Weiß	3000K
Lichtstrom Rot	85 lumen
Lichtstrom Grün	180 lumen
Lichtstrom Blau	50 lumen
Lichtstrom Weiß	660 lumen
Abstahlwinkel	120°
Abmessungen	D = 90mm D loch = 75mm H = 80mm
Gewicht	190 g



# PIK-Lights

## LED Einbauspot v1.0

Art.Nr.:1001/1002



PIK-Lights UG (haftungsbeschränkt)  
Hermann-Löns-Straße 6  
36277 Schenklengsfeld  
[info@pik-lights.de](mailto:info@pik-lights.de)  
[www.pik-lights.de](http://www.pik-lights.de)