



Aluminium-Metallkernleiterplatte mit RGB+W Multicolour Power-LED  
aluminium metal-core PCB with RGB+W multicolour power-LED



**Technische Daten / specifications:**

Eingangsspannung input voltage	12Vdc
LED-Typ / Anzahl LED type / quantity	Edison Federal 5050 / 3Stk. Edison Federal 5050 / 3pcs.
Nennleistung rated power	16,8W
Ansteuerung controlling	negativ
Schutzklasse safety class	III
Schutzart protection class	IP 00
Abstrahlwinkel beam angle	130°
Leitungslänge cable length	350mm
Abmessungen (ØxH) dimensions (ØxH)	44 x 5mm

Farbe colour	Farbtemperatur / Wellenlänge colour temperature / wave length	Lichtstrom @Tc = 25°C luminous flux @ Tc = 25°C
rot red	620 - 630nm	ca. 118,2lm
grün green	520 - 535nm	ca. 210lm
blau blue	450 - 470nm	ca. 41,4lm
kaltweiß cool white	typ. 5600 - 5700K	ca. 270lm

# LEaD LiGHT

Experts in LED

**LEaD LIGHT GmbH**

Hoogeweg 132  
47623 Kevelaer

Tel.: +49 2832/975208-0  
Fax: +49 2832/975208-88

Web: [www.LEaD-LIGHT.de](http://www.LEaD-LIGHT.de)  
Mail: [info@LEaD-LIGHT.de](mailto:info@LEaD-LIGHT.de)