

# LED power 350

Aluminium-Metallkernleiterplatte mit Hochleistungs- LED 350 mA und Sekundäroptik  
 Aluminium-metal-core PCB with power-LED 350 mA and optical lens



## mit optischer Linse 25° with optical lens 25°

LED-Farbe LED-colour	Farbtemperatur colour temperature	Abmessungen dimensions	Anzahl LED LED quantity	min. Lichtstrom pro LED min. luminous flux per LED	Nennleistung rated power	Netzgerät power supply	Abstrahlwinkel beam angle	Artikelnummer ref.-No.
neutralweiß neutral white	typ. 4100 k	Ø 80 x H 20 mm	6	80 lm @ 350 mA	7,8 W	350 mA	25°	...-603-40
kaltweiß cool white	typ. 6300 k	Ø 80 x H 20 mm	6	80 lm @ 350 mA	7,8 W	350 mA	25°	...-603-50
warmweiß warm white	typ. 3000 k	Ø 80 x H 20 mm	6	60 lm @ 350 mA	7,8 W	350 mA	25°	...-603-70

## mit optischer Linse 40° with optical lens 40°

LED-Farbe LED-colour	Farbtemperatur colour temperature	Abmessungen dimensions	Anzahl LED LED quantity	min. Lichtstrom pro LED min. luminous flux per LED	Nennleistung rated power	Netzgerät power supply	Abstrahlwinkel beam angle	Artikelnummer ref.-No.
neutralweiß neutral white	typ. 4100 k	Ø 80 x H 20 mm	6	80 lm @ 350 mA	7,8 W	350 mA	40°	...-604-40
kaltweiß cool white	typ. 6300 k	Ø 80 x H 20 mm	6	80 lm @ 350 mA	7,8 W	350 mA	40°	...-604-50
warmweiß warm white	typ. 3000 k	Ø 80 x H 20 mm	6	60 lm @ 350 mA	7,8 W	350 mA	40°	...-604-70

Auf Wunsch sind auch folgende Lichtfarben lieferbar: blau, rot, amber, grün. **WICHTIG** für Langlebigkeit und Effizienz ist, daß bei der Montage der Aluminium-Metallkernleiterplatte für eine ausreichende Wärmeableitung gesorgt wird. Bitte planen Sie bei Konzeption und Konstruktion Ihrer Anwendung den Einsatz eines entsprechenden Kühlkörpers ein.

On request the following LED-colours are also available: blue, red, amber, green. For longlife and efficiency it is **IMPORTANT** to realise a good heat conduction. Please consider an according heatsink when planning your application.