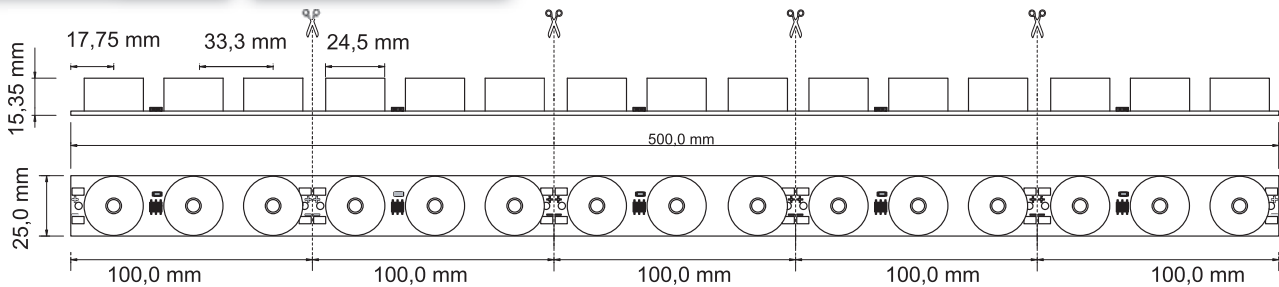


LED power 12V_{DC}

Aluminium-Metallkernleiterplatte mit Hochleistungs- LED und Konstantstromquelle 12 Vdc
 Aluminium-metal-core PCB with power-LED and constant current source 12 Vdc



mit optischer Linse 30°
 with optical lens 30°

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	25 x 100 mm	3	80 lm @ 350 mA	4,2 W	12 Vdc	30°	...-351-40
kaltweiß cool white	typ. 6300 k	25 x 100 mm	3	80 lm @ 350 mA	4,2 W	12 Vdc	30°	...-351-50
warmweiß warm white	typ. 3000 k	25 x 100 mm	3	60 lm @ 350 mA	4,2 W	12 Vdc	30°	...-351-70
neutralweiß neutral white	typ. 4100 k	25 x 200 mm	6	80 lm @ 350 mA	8,4 W	12 Vdc	30°	...-352-40
kaltweiß cool white	typ. 6300 k	25 x 200 mm	6	80 lm @ 350 mA	8,4 W	12 Vdc	30°	...-352-50
warmweiß warm white	typ. 3000 k	25 x 200 mm	6	60 lm @ 350 mA	8,4 W	12 Vdc	30°	...-352-70
neutralweiß neutral white	typ. 4100 k	25 x 300 mm	9	80 lm @ 350 mA	12,6 W	12 Vdc	30°	...-353-40
kaltweiß cool white	typ. 6300 k	25 x 300 mm	9	80 lm @ 350 mA	12,6 W	12 Vdc	30°	...-353-50
warmweiß warm white	typ. 3000 k	25 x 300 mm	9	60 lm @ 350 mA	12,6 W	12 Vdc	30°	...-353-70
neutralweiß neutral white	typ. 4100 k	25 x 400 mm	12	80 lm @ 350 mA	16,8 W	12 Vdc	30°	...-354-40
kaltweiß cool white	typ. 6300 k	25 x 400 mm	12	80 lm @ 350 mA	16,8 W	12 Vdc	30°	...-354-50
warmweiß warm white	typ. 3000 k	25 x 400 mm	12	60 lm @ 350 mA	16,8 W	12 Vdc	30°	...-354-70
neutralweiß neutral white	typ. 4100 k	25 x 500 mm	15	80 lm @ 350 mA	21,0 W	12 Vdc	30°	...-355-40
kaltweiß cool white	typ. 6300 k	25 x 500 mm	15	80 lm @ 350 mA	21,0 W	12 Vdc	30°	...-355-50
warmweiß warm white	typ. 3000 k	25 x 500 mm	15	60 lm @ 350 mA	21,0 W	12 Vdc	30°	...-355-70

Es können maximal drei Leiterplatten mit 500 mm Länge aneinandergereiht werden. 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.

Maximum length per system: 3 x 500 mm. 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.