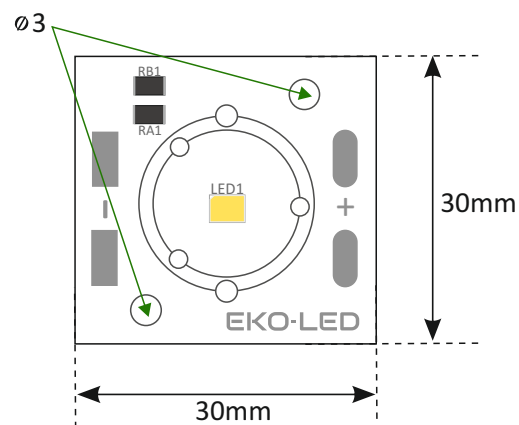
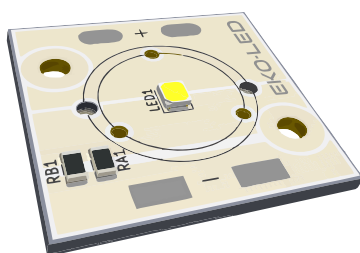


Moduł led 30-30-1D 160° 12V/24V

Led module 30-30-1D 160° 12V/24V



Zasilanie Voltage	12V DC	24V DC
Moc/moduł Power/module	0,5W	1W
Prąd Current	40mA	40mA
Typ diody Led type	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia Viewing Angle	160° *	160° *
Ilość diod/moduł Number of lights/1module	1led	1led
Strumień świetlny Luminous flux	62lm/led	120lm/led
Przedział temperaturowy Temperature range	3000K - 12000K	3000K - 12000K
Grubość PCB PCB thickness	1mm	1mm
Żywotność Lifetime	50000 h	50000 h
Temperatura pracy Work temperature	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Poziom ochrony Protection rank	IP20	IP20
CRI	>80	>80

* kąt świecenia z soczewką
viewing angle with lens

Rodzaje soczewek Types of lenses



bez soczewki



soczewka 160°



soczewka 12°



soczewka 10x45°



soczewka 30°