

MID-LED-Technologie

Individuelle Beleuchtungslösungen



Linse

LED

LDS-MID

- Niedriger Energieverbrauch
- Hohe Lebensdauer
- Individuelle Gestaltung des Farbspektrums
- Optimale Lichtfokussierung (integrierte Optik)
- Hohe Leuchtkraft
- Einfache Substituierbarkeit
- Hohe Zuverlässigkeit
- Miniaturisierung
- Individuelle Anpassung von Bauraum und Anschlussbereich



Technische Daten im Vergleich

	2E MID-LED	Konventionelle Lösung
Leuchtmittel	LED	Halogenlampe
Nennspannung	3,2 – 4,0 V	3,5 V
Stromaufnahme	ca. 80 mA	ca. 800 mA
Lichttemperatur	kundenspezifisch	3000 K
Abwärme	0,2 W	2,7 W
Lebensdauer	> 10.000 h	< 2.000 h
Gehäusetemperatur	30°C	85°C
Ausleuchtung		
Leuchtmittel voll kompatibel		