

MID-LED-Technologie

Die alternative Beleuchtung

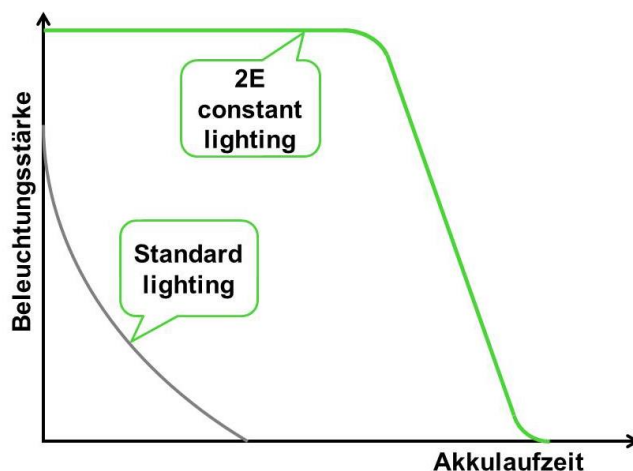


Linse

LDS-MID

Metallhülse
mit UNC-
Gewinde

- Niedriger Energieverbrauch
- Hohe Lebensdauer
- Individuelle Gestaltung des Farbspektrums
- Optimale Lichtfokussierung (integrierte Optik)
- Hohe Beleuchtungsstärke
- Hohe Zuverlässigkeit
- Gleichbleibende Beleuchtungsstärke über die gesamte Akkulaufzeit



Technische Daten im Vergleich

	2E MID-LED	Konventionelle Lösung
Leuchtmittel	LED	Halogenlampe
Nennspannung	3-5 V	3,5 V
Stromaufnahme	ca. 80 mA	ca. 800 mA
Akkulaufzeit	bis 20 Std.	bis 2 Std.
Lichttemperatur	5000 K	3000 K
Abwärme	0,2 Watt	2,7 Watt
Lebensdauer	> 10.000 h	< 2.000 h
Gehäusetemperatur	30°C	85°C
Ausleuchtung Applikationsbeispiel Laryngoskope		
Leuchtmittel voll kompatibel		