

# Litegear Astrum Line MKIII LED Röhre 1200 18-860-2880LM flicker free



## Produktinformationen "Litegear Astrum Line MKIII LED Röhre 1200 18-860-2880LM flicker free"

### LED Röhre

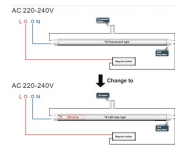
Eine bereits in die Jahre gekommene T8 Leuchtstoffröhre mit G13 Sockel lässt sich einfach und problemlos durch die Litegear® LED Astrum Line ersetzen. Die neuen LED-Röhren der Litegear® Astrum Line Serie werden nach den neuesten Richtlinien der EU gefertigt und besitzen eine einseitige Netzeinspeisung. Bei dieser Serie besteht keine Gefahr eines elektrischen Stromschlags. Der Röhre liegt ein Brückenstarter mit einer integrierten Sicherung bei. Der Austausch der alten Leuchtstoffröhre gegen eine neue Litegear® Astrum Line LED Röhre dauert nur wenige Sekunden. Die LED Röhren der Astrum Line Serie verfügen über eine sehr hohe Helligkeit und werden nach höchsten Sicherheitsstandards gefertigt. Litegear® LED Röhren können problemlos mit magnetischen Vorschaltgeräten betrieben werden. Diese nennt man KVG oder VVG. In Leuchten mit elektronischen Vorschaltgeräten können die Litegear® LED Röhren nicht ohne Modifikation betrieben werden. Aufgrund ihrer langen Lebensdauer und ihrer geringen Stromaufnahme amortisieren sich LED Röhren bereits nach sehr kurzer Zeit.

### Vorteile:

- gleichmäßige Lichtverteilung
- Flicker free
- kein Quecksilber
- CO2 Reduzierung
- einfache und problemlose Installation
- lange Lebensdauer bis zu 60.000h
- sofort betriebsbereit - kein Startvorgang

### Anwendungsbereiche:

- Allgemeinbeleuchtung: Büro, Schule, Industrie, Lagerhallen, Parkhäuser, Krankenhaus



## Technische Daten:

Lichtstrom	2880 lm
Lichtausbeute:	160 lm/W
Farbtemperatur:	6000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥82 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	3
Leistungsaufnahme:	18 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.95
Lebensdauer:	>60.000 h L70/B50
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<1 s
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Gehäusematerial:	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Maße (ØxH)	26x1200 mm
Nettogewicht:	366 g
Garantie	5 Jahre

### Informationen und Downloads:



