Produktinformationen

Artikel-Nr. LG5389

Litegear Catena FlexStrip Eco 30R, 7W/m





Produktinformationen "Litegear Catena FlexStrip Eco 30R, 7W/m"

LED Flexstrip

Catena Eco

Litegear® Catena Eco ist eine flexible Ausführung der bewährten LED Strips. Durch die flexible Platine ist selbst die Befestigung an runden Oberflächen kein Problem mehr. Durch den geringen Energieverbrauch und die hohe Lebenserwartung handelt es sich um ein Produkt der "Green Energy Technology"!

Um eine optimale Kühlung und somit eine lange Lebensdauer zu gewährleisten, empfehlen wir die Montage auf einem Aluprofil. Auf Anfrage liefern wir ein Version für die Verwendung im Freien, die zudem UV geschützt ist, gegen Verfärbung und Aushärten.

Die Flexstrips lassen sich von beiden Seiten einspeisen und benötigen ein separates Vorschaltgerät. In unserem Sortiment finden sie passende LED Treiber mit Leistungen zwischen 10W und 300W sowie Dimmer und Farbsteuerungen. Litegear® Catena Eco bieten wir in verschiedenen Leistungen und Farben und als RGB (Multicolor) an.

Vorteile:

- CO^2 Reduzierung
- einfache und problemlose Installation auch an runden Objekten
- lange Lebensdauer

Anwendungsbereiche:

- Innen- und Außenbeleuchtung abhängig von der Ausführung
- Hintergrundbeleuchtung
- als Ersatz für Neonröhren
- dekorative Beleuchtung

Technische Daten:

Lichtstrom pro Meter:	480 lm
LEDs pro Meter:	30
Lichtausbeute:	69 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥85 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	3
Leistungsaufnahme:	39 W
Lebensdauer:	>30.000 h L70/B50
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Energieeffizienzklasse:	G
Maße (LxBxH)	5000x10x2,2 mm
Nettogewicht:	75 g
Garantie	2 Jahre

Informationen und Downloads: