



SLC Omni 360 Full Flex 24V 12W/m 2700K 5m with Tail Feeder 2

14/03/2023

S16200



Produktbeschreibung

Die SLC Omni Full Flex hat ein kreisförmiges Röhrendesign mit 360 Grad Lichtabgabe. Perfekt für den Aufbau vieler Muster und Lichtinstallationen für die Dekoration.

Die SLC Omni Full Flex hat ein kreisförmiges Röhrendesign mit 360 Grad Lichtabgabe. Perfekt für den Aufbau vieler Muster und Lichtinstallationen für die Dekoration.

Gleichmäßige, punktfreie, glatte und komfortable Leuchte mit bis zu 5 Metern Lauflänge an einem Anschluss.

Weißer Farbe mit einem Durchmesser von 18 mm.

Vor Ort zuschneidbar und montierbar, freier Zuschnitt auf jede gewünschte Länge, mit Endkappe durch Kleben oder Druckgussverfahren versiegelt.

IP65 für Innen- und Außenanwendung

Dimmbar mit PWM-Signal

Die SLC Omni 360 Full Flex ist aus hochwertigem Silikon mit guter UV-Beständigkeit gefertigt und behält ihr Aussehen über lange Zeit bei.

50000 Stunden Lebensdauer, fünf Jahre Garantie für die Verwendung in Innenräumen. / 36000 Stunden Lebensdauer, drei Jahre Garantie für die Verwendung im Freien UL- und CE-geprüft.



Technische Daten

Ausführung	Schlauch
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lampenleistung je Meter	12 Watt
Leuchtenlichtausbeute	86,3 Lumen/Watt
Lampenspannung	24 - 24 Volt
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert

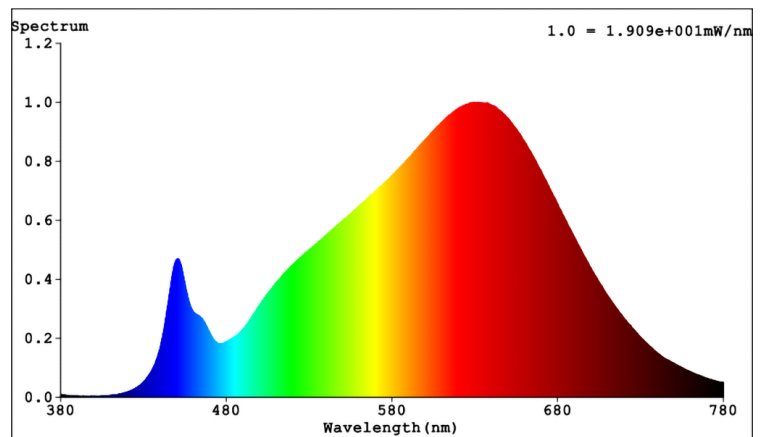
Montageart	Aufbau
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	480
Lichtstrom je Meter	1036 Lumen
Spannungsart	AC
Ausstrahlungswinkel	360 Grad
Geeignet für Dimmer	Ja

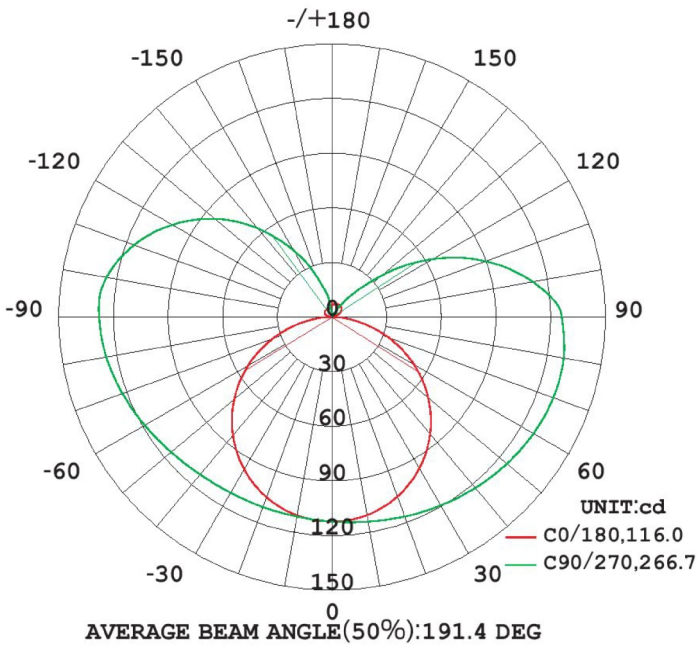




Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50	96 Prozent
Schutzart (IP)	IP65
Max. Systemleistung	60 Watt
Farbtemperatur	2700 - 2700 Kelvin
Leistungsfaktor	0,95
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Höhe/Tiefe	18 Millimeter
Durchmesser	18 Millimeter
Länge der einzelnen Abschnitte	1 Millimeter
Mit Anschlusset	Ja
Selbstklebend	Ja
Polzahl	2
Anschlussart	sonstige
Max. Länge pro Betriebsgerät	5 Meter
Dimmmethode	Pulsweitenmodulation (PWM)
Marke	SLC
Produziert von	The Light Group

Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach G	
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.	10 Prozent
Schutzklasse	II
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Farbtemperatur einstellbar	nein
Breite	18 Millimeter
Länge	5000 Millimeter
Kleinster Biegeradius	100 Millimeter
Mit Endstück	Ja
Mit Schutzabdeckung	Ja
Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	0,35 Quadratmillimeter
LED Strip Länge (m)	5
Außenfarbe	Weiss
Dimmbare	Ja
GTIN	7070938069441





Scandinavian Lighting Concept
 S16200

Energy efficiency scale (A-G):

- A
- B
- C
- D
- E
- F
- G**

6 kWh/1000h

2019/2015