

SMD STRIP MONO



 Inklusive Anschlusskabel.

▪ dimmbar oder per DMX 512, DALI, 1-10 V ansteuerbar über LED RGB MULTI Netzteile/Controller

Technische Daten

IP-Klasse:	IP20
Spannungsversorgung:	12 VDC
Anschluss:	Platinensteckverbinder 2-POL
maximale Anzahl pro Einspeisung:	10 Stück
Umgebungstemperatur:	-10° C bis +45° C
Breite x Höhe:	8 x 4 mm
Trennbar:	alle 3 LEDs (5 cm)

Photometrische Daten

LED Typ:	SMD CHIP	
Lichtstrom:	Weiß	130 Lumen
	Warm weiß	140 Lumen
	Rot	35 Lumen
	Grün	80 Lumen
	Blau	10 Lumen
	Amber	25 Lumen
Farbtemperatur:	Weiß	6500 K
	Warm weiß	3000 K
Wellenlänge:	Rot	622 nm
	Grün	525 nm
	Blau	470 nm
	Amber	489 nm
CRI:	70	
Abstrahlwinkel:	120°	

Photometrische Daten können fertigungsbedingt von Produktionsserie zu Produktionsserie innerhalb der EG Richtlinie abweichen.

 Including connecting cable.

▪ dimmable or DMX 512, DALI, 1-10 V controllable by LED RGB MULTI power supplies/controller

Technical Data

IP classification:	IP20
Power source:	12 VDC
Electrical connection:	PCB connector 2-PIN
Maximum quantity per power input:	10 pcs
Operating temperature range:	-10° C till +45° C
Width x height:	8 x 4 mm
Cuttable:	all 3 LEDs (5 cm)

Photometric Data

LED type:	SMD CHIP	
Luminous flux:	white	130 Lumen
	warm white	140 Lumen
	red	35 Lumen
	green	80 Lumen
	blue	10 Lumen
	amber	25 Lumen
Colour temperature:	white	6500 K
	warm white	3000 K
Wave length:	red	622 nm
	green	525 nm
	blue	470 nm
	amber	489 nm
CRI:	70	
Beam angle:	120°	

Due to conditions of production photometric data can vary from production batch to production batch within the EU directive.

Produkttypen / Product Type

Artikel-Nr. order code	Farbe colour	Länge length	LED Anzahl LED pcs	LED Leistung LED power	Leistungsaufnahme* Power consumption*	Gewicht weight	EEI EEI
PRL6104	weiß / white	50 cm	30	2,7 Watt	2,5 Watt	0,02 kg	A+
PRL6106	warm weiß / warm white	50 cm	30	2,7 Watt	2,5 Watt	0,02 kg	A+
PRL6103	rot / red	50 cm	30	2,7 Watt	2,5 Watt	0,02 kg	A
PRL6102	grün / green	50 cm	30	2,7 Watt	2,5 Watt	0,02 kg	A
PRL6101	blau / blue	50 cm	30	2,7 Watt	2,5 Watt	0,02 kg	B
PRL6107	amber / amber	50 cm	30	2,7 Watt	2,5 Watt	0,02 kg	B

*Tatsächliche Leistungsaufnahme / Actual power consumption

LEaD LiGHT

Experts in LED

LEaD LIGHT GmbH

Hoogeweg 132
47623 Kevelaer

Tel.: +49 2832/975208-0
Fax: +49 2832/975208-88

Web: www.LEaD-LIGHT.de
Mail: info@LEaD-LIGHT.de