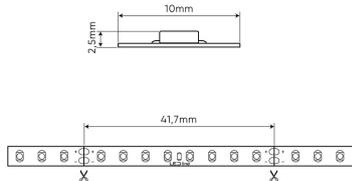


## LED line PRIME LED Streifen 192 SMD 24V 2700K 17,5W 160lm/W



LED-Streifen line ist eine moderne und vielseitige lineare Lichtquelle, die für die Beleuchtung von Innenräumen, Möbeln, Leuchtkästen, Leuchtschriften und öffentlichen Räumen verwendet wird.



Die Yellow Free-Technologie bedeutet, dass das Gehäuse des Produkts aus hochwertigem Material hergestellt wurde, welches auch im Laufe der Zeit nicht vergilbt und somit über Jahre ein ästhetisches Erscheinungsbild aufweist.



Das Produkt wurde im LED line® Zentrum für Lichtforschung und -messung erfolgreich getestet und auf deren Grundlage die maßgeblichen photometrischen Dateien erstellt wurden.



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer



Anzahl der LEDs (Meter)



Der Farbtemperaturbereich des Produktes liegt im Bereich von 3-stufigen MacAdam-Schritten, was ein gleichmäßiges emittieren von Licht garantiert.



Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Diodentyp



Anzahl der LEDs

Parameter	Wert
Lichtausbeute	160 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Farbtemperatur des Lichts	2700 K
MacAdam Schritte	≤3
Schutzart	20
Garantie	5
Dimmfunktion	PWM
Faktor Dauerhaftigkeit	0,9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Kabellänge	200 mm
Leistung (Meter)	17,5
Lichtstrom (Meter)	2800
Strom (Meter)	0,73
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	24 VDC

Parameter	Wert
Anzahl der Meter pro Rolle	5
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Abstrahlwinkel	120 °
Diodentyp	SMD
Anzahl der LEDs	960
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	3
Anzahl der LEDs (Meter)	192
Klebebandtyp	3M 300 LSE
MacAdam Schritte	≤3
Betriebstemperatur	-25÷45 °C
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Länge	5000 mm
Breite	10 mm

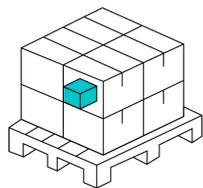
Farbwiedergabe-Index Ra

80

Höhe

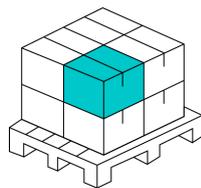
2,5 mm

**Einzelverpackung**



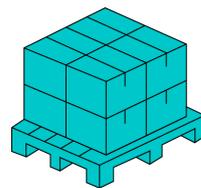
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,15 kg
	5

**Großverpackung**



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	40 szt.
Breite	360 mm
Höhe der Sammelverpackung	180 mm
Länge	320 mm
Gewicht	6,34 kg
Volumen	0,020 m3

**Europalette**



Stückzahl/Bänder in Meter Europalette	12000 m
Menge Euro-Sammelpalette	2400 szt.
Gewicht einer Europalette	405,4
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in 1 Schicht	240 szt.
Anzahl der Schichten	10