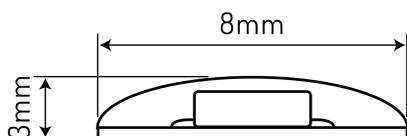


## LED line® Streifen 600 SMD 24V 11000K 9,6W IP65



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.



Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Diodentyp



Anzahl der LEDs



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



Das Produkt verfügt über ein erhöhtes Maß an IP-Schutz, was sich in einem breiteren Anwendungsbereich und einer höheren Nutzungssicherheit widerspiegelt.



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer



Anzahl der LEDs (Meter)

Parameter	Wert
Lichtausbeute	100 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Farbtemperatur des Lichts	11000 K
Schutzart	65
Garantie	3
Dimmfunktion	PWM
Faktor Dauerhaftigkeit	0,9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	30 000
Kabellänge	200 mm
Leistung (Meter)	9,6
Lichtstrom (Meter)	960
Strom (Meter)	0,4
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	24 VDC
Farbwiedergabe-Index Ra	80

Parameter	Wert
Lumenerhaltungsfaktor	96% %
Abstrahlwinkel	120 °
Diodentyp	SMD 2835
Anzahl der LEDs	600
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	120
Schneideabschnitt	5
Klebebandtyp	3M 300 LSE
MacAdam Schritte	≤3
Betriebstemperatur	-20÷45 °C
Für den Innen- und Außenbereich	SO
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Länge	5000 mm
Breite	8 mm

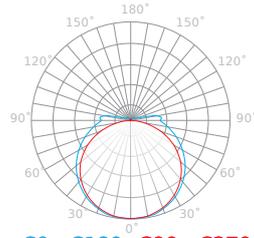
Anzahl der Meter pro Rolle

5

Höhe

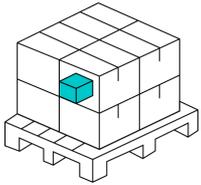
3 mm

Luminous [cd/klm]



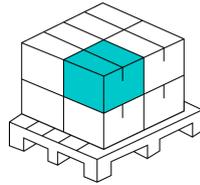
C0 - C180 C90 - C270

Einzelverpackung



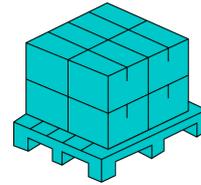
Breite	180 mm
Höhe	20 mm
Länge	180 mm
Gewicht	0,2 kg

Großverpackung



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	40 szt.
Breite	360 mm
Höhe der Sammelverpackung	180 mm
Länge	320 mm
Gewicht	7,66 kg
Volumen	0,020 m3

Europalette



Stückzahl/Bänder in Meter Europalette	12000 m
Menge Euro-Sammelpalette	2400 szt.
Gewicht einer Europalette	300
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in 1 Schicht	240 szt.
Anzahl der Schichten	10