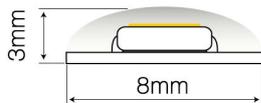


# LED line® Streifen 600 SMD 12V 2700K 9,6W IP65



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



Der hohe Farbwiedergabeindex gewährleistet eine naturgetreue Wiedergabe der Farben und ihrer beleuchteten Objekte.



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.



Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Diodentyp



Anzahl der LEDs (Meter)



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



Die verwendeten Komponenten garantieren eine längere Lebensdauer des Produktes.



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



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer



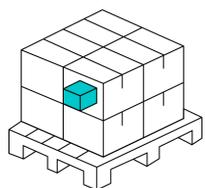
Dimmbar

Parameter	Wert
Lichtausbeute	77 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Farbtemperatur des Lichts	2700 K
MacAdam Schritte	≤6
Garantie	3
Dimmfunktion	PWM
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Leistung (Meter)	9,6
Lichtstrom (Meter)	680lm
Strom (Meter)	0,8
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	12 VDC
Farbwiedergabe-Index Ra	90

Parameter	Wert
Nicht dimmbar	TAK
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	120
Schneideabschnitt	2,5
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	100000
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-20÷45 °C
Für den Innen- und Außenbereich	SO
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Kartonmenge	75 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1

Farbwiedergabeindex CRI	90	Breite	8 mm
Anzahl der Meter pro Rolle	5	Höhe	3 mm
Lumenerhaltungsfaktor	96 %	Produktgewicht mit Verpackung	205 g
Abstrahlwinkel	120 °	Gewicht der Kartonmenge (kg)	15,38
Diodentyp	SMD2216	Energieklasse	A

**Einzelverpackung**



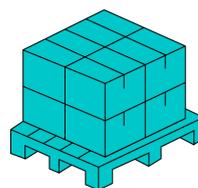
1

**Großverpackung**



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	100
Breite	340
Höhe der Sammelverpackung	280
Länge	440
Gewicht	0,17
Volumen	0,042

**Europalette**



Stückzahl/Bänder in Meter Europalette	24
Menge Euro-Sammelpalette	4,08
Gewicht einer Europalette	984
Palettenhöhe	8
Menge in 1 Schicht	3
Anzahl der Schichten	