

VarioLED Flex VENUS Color (R, B, A) TV IP67



Rot
Red

Blau
Blue

Amber
Amber

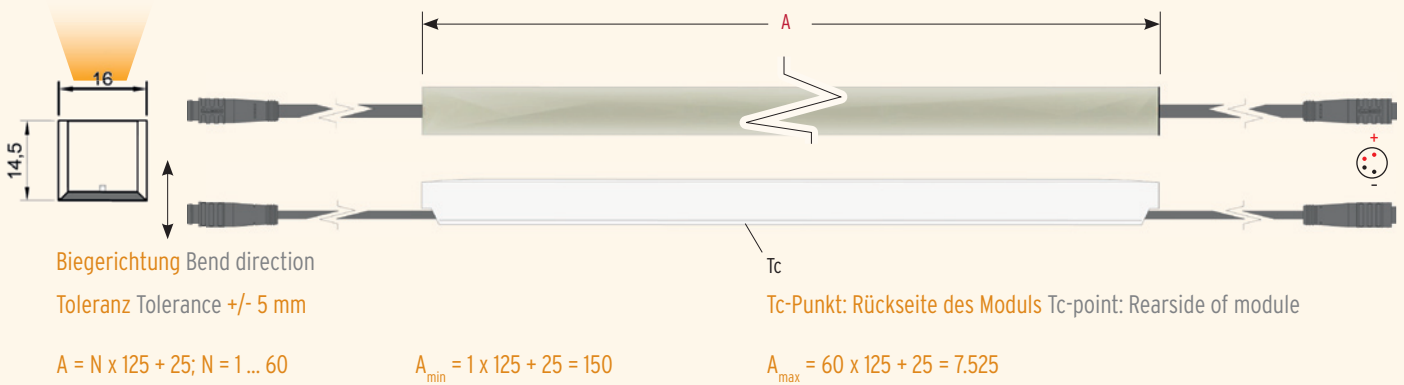
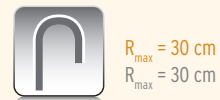
7,7 Watt/meter

! Brilliant Color

IP67

Abmessungen & Längen Dimensions & Available Length

110 mm IP67 Steckverbinder (Buchse/Stecker) an den Enden
110 mm IP67 plug in connector (male/female) on both ends



Bestellnummer Order Code: **VarioLED Flex VENUS Color X/A TV IP67**

Elektrische & Optische Betriebsdaten Electrical & Optical Data

Abmessungen Dimensions	A x 14 mm x 16 mm
Leistung Power	7,7 W/meter
Spannung Voltage (V)	24 Volt (23 V _{min} , 25 V _{max})
Temperatur Temperature	tc _{min} = -25°C, tc _{max} = +60°C
Lagertemp. Storage temp.	t _{min} = -25°C, t _{max} = +85°C
Rückwärtsspannung Reverse Voltage (Vr)	-5 Volt
Außentemperatur Ambient temp.	ta _{min} > -25°C, ta _{max} = 45°C



Leuchtzeit
Warranty



LM 79 compliant
LM 79 compliant



LM 80 compliant
LM 80 compliant

VarioLED Flex VENUS Color (R, B, A) TV	Lumen/meter	Color (λ _d)
Blue (B)	38	455
Red (R)	113	625
Amber (A)	16	595

* Nähere Erläuterungen zu Änderungen, Grenzwerten und Schwankungen im Herstellungsprozess siehe Seite 210.

* For more details regarding catalogue changes, min and max datasheet values and production tolerances see page 210.

Ausschreibungstext Specification Text



VarioLED Flex VENUS Color (B, R; A) TV
 24 V, opal vergessene flexible LED Leuchte in IP 67 für Architektur- und Innenausbau. Mit selbstklebendem 3M Klebeband auf der Rückseite. Homogene lichtpunktfreie Ausleuchtung bei geringsten Bautiefen. Länge bis zu 7,5 m. Querschnitt 14 mm x 16 mm. 110 mm IP67 Steckverbinder an beiden Enden. L70 von 50.000 h. Hohe Beständigkeit in rauen klimatischen Bedingungen. Salzwasser, UV, Chlor- und Lösungsmittelbeständig. Made in Germany.

VarioLED Flex VENUS Color B
 TV 7,7 W/m, 38 lm/m.

VarioLED Flex VENUS Color R
 TV 7,7 W/m, 110 lm/m.

VarioLED Flex VENUS Color A
 TV 7,7 W/m, 16 lm/m.

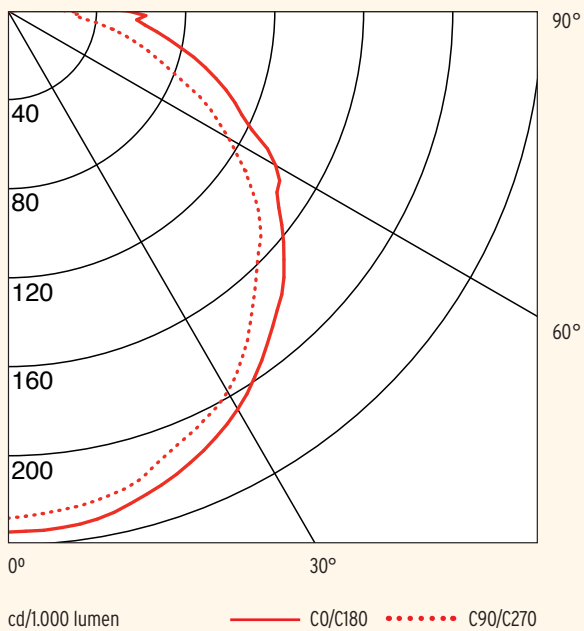
VarioLED Flex VENUS Color (B, R; A) TV
 24 V, flexible fully opal encapsulated IP67 protected LED luminaire for architecture and interior design. 3M self adhesive tape on rearside. Homogeneous and dot free illumination in very low installation depths. Length up to 7.5 m. Cross section of 14 mm x 16 mm. 110 mm IP67 plug in connectors on both ends. L70 of 50,000 hrs. Easy installation and a rugged design for harsh environments (e. g. resistant to salt water, UV, chlorine and solvents). Made in Germany.

VarioLED Flex VENUS Color B
 TV 7.7 W/m, 38 lm/m.

VarioLED Flex VENUS Color R
 TV 7.7 W/m, 110 lm/m.

VarioLED Flex VENUS Color A
 TV 7.7 W/m, 16 lm/m.

VarioLED Flex VENUS Color (R, B, A) TV IP67



UV geschützt
 UV protected



Lösungsmittel geschützt
 Resistant to Solvents



Salzwasser geschützt
 Saltwater resistant



Schutz beim Eintauchen
 Temporary immersion protection

VarioLED Flex VENUS Color (R, B, A) TV basiert auf unserem Produkt VarioLED Flex ATON Color. Durch die verwendete Venustechnologie ergibt sich eine Farbabweichung zum LED Flex Band, die jedoch keine Abweichung auf die Gesamthomogenität hat.

VarioLED Flex VENUS Color (R, B, A) TV is based on our product VarioLED Flex ATON Color. Caused by the encapsulation technology, the color temperature drifts compared to the flex tape color temperature. There is no effect on homogeneity.

Zubehör Accessories



Kontur VENUS TV
 Contour VENUS TV



24V DC
 Konverter
 Power supply unit



LJ0V DMX
 Remote DALI
 Steuerprotokoll
 Power control system