

# Spezifikation

49259 | HumiLED vari 1 x 9W 1 x 945 lm NW 60cm  
IP65



## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand Pon [W]	9
Schaltzyklen	50.000
Versorgungsspannung netzseitig [V]	~ 220 - 240 AC
Netzfrequenz [Hz]	50 / 60
Verschiebungsfaktor (cos phi1)	> = 0,5

## Lichttechnische Daten

Nutzlichtstrom 360° [lm]	1 x 945
Halbwertswinkel [°]	120
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Neutralweiß
R9 Wert	6
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipsen)	< 6 SDCM
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Farbwertanteile x = / y = (CIE 1931)	x = 0,380 / y = 0,3800
Lichtstromerhalt	0,95
Lebensdauerfaktor	0.90
Spektrale Verteilung im Bereich [nm]	250 - 800
Flimmer-Messgröße (PstLM)	1,0
Stroboskop-Effekt (SVM)	0,4
Lichtstrom Lichtquelle [lm]	945

## Produkteigenschaften

Abmessungen (L x B x H) [mm]	684 x 64 x 58
Lebensdauer (L70B50) [h]	25.000
Garantie [a]	2
Betriebstemperatur [C°]	-20 bis +40
Lagertemperatur [C°]	-40 bis +70
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Dimmbar (Art und Weise)	Nein
EAN	4260293205421
Energieeffizienzklasse (A - G)	F (Leuchtmittel LED Tube)
Lichtquellentyp	NDLS MLS