## **Spezifikation**

## WL181213 | HumiLED vari 1 x 18W 1 x 1900 lm NW 120 cm IP65





Elektrische Daten	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand Pon [W]	18
Schaltzyklen	50.000
Versorgungsspannung netzseitig [V]	~ 220 - 240 AC
Netzfrequenz [Hz]	50 / 60
Verschiebungsfaktor (cos phi1)	> = 0,7

Lichttechnische Daten	
Nutzlichtstrom 360° [lm]	1 x 1900
Halbwertswinkel [°]	120
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Lichtfarbe (Bezeichung)	Neutralweiß
R9 Wert	5
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipsen)	< 6 SDCM
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Farbwertanteile $x = / y = (CIE 1931)$	x = 0.313 / y = 0.337
Lichtstromerhalt	0,95
Lebensdauerfaktor	0.90
Spektrale Verteilung im Bereich [nm]	250 - 800
Flimmer-Messgröße (PstLM)	0,1
Stroboskop-Effekt (SVM)	0
Lichtstrom Lichtquelle [lm]	1900

Produkteigenschaften	
Abmessungen (L x B x H) [mm]	1290 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	
Dimmbar (Art und Weise)	Nein
EAN	4260293205445
Energieeffizienzklasse (A - G)	F (Leuchtmittel LED Tube)
Lichtquellentyp	NDLS MLS



Wiedhof 7 31162 Bad Salzdetfurth

**Telefon:** 05064-9599-0 **Fax:** 05064-9599-20

**E-Mail:** info@spahn.de **Homepage:** www.spahn.de