

# Spezifikation

50957 | LED Wand- und Deckenleuchte Plano slim  
18W 2200 lm WW Ring schwarz GS



## 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]	1500
Halbwertswinkel [°]	120
Ähnlichste Farbtemperatur [K]	3000
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warmweiß
R9 Wert	> = 0
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipsen)	< 6 SDCM
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Farbwertanteile x = / y = (CIE 1931)	x= 0,440 / y= 0,403
Lichtstromerhalt	0,96
Lebensdauerfaktor	0.90
Spektrale Verteilung im Bereich [nm]	250 - 800
Flimmer-Messgröße (PstLM)	1,0
Stroboskop-Effekt (SVM)	0,4
Lichtstrom Lichtquelle [lm]	2200

## Produkteigenschaften

Abmessungen (L x B x H) [mm]	293 x 293 x 32
Durchmesser Ø [mm]	293
Lebensdauer (L70B50) [h]	25.000
Garantie [a]	2
Betriebstemperatur [C°]	-25 bis +45
Lagertemperatur [C°]	-25 bis +45
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Dimmbar (Art und Weise)	Nein
EAN/BAR Code	4255606504407
Energieeffizienzklasse (A - G)	F (LED Modul)