

# Spezifikation

## 49109 | LED Wand- und Deckenleuchte Aina-L rund mit Sensoren 20W 1300 lm NW



### Elektrische Daten

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand Pon [W]	20
Schaltzyklen	50.000
Versorgungsspannung netzseitig [V]	~ 220 - 240 AC
Versorgungsstrom netzseitig [mA]	107
Netzfrequenz [Hz]	50
Verschiebungsfaktor (cos phi1)	>/= 0,7

### Lichttechnische Daten

Nutzlichtstrom 120° [lm]	1300
Halbwertswinkel [°]	120
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Neutralweiß
R9 Wert	7
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipsen)	< 6 SDCM
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Farbwertanteile x = / y = (CIE 1931)	x= 03771/ y= 0,3763
Lichtstromerhalt	0,90
Lebensdauerfaktor	0,90
Spektrale Verteilung im Bereich [nm]	250 - 800
Flimmer-Messgröße (PstLM)	0,2
Stroboskop-Effekt (SVM)	0
Lichtstrom Lichtquelle [lm]	1850

### Produkteigenschaften

Abmessungen (L x B x H) [mm]	330 x 330 x 60
Durchmesser Ø [mm]	330
Lebensdauer (L70B50) [h]	25.000
Garantie [a]	3
Betriebstemperatur [C°]	-25 bis +45
Lagertemperatur [C°]	-25 bis +45
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Dimmbar (Art und Weise)	Nein
EAN	4260293202697
Energieeffizienzklasse (A - G)	F (LED Modul)
Lichtquellentyp	NDLS NMLS