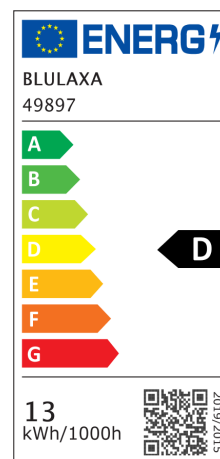


# Spezifikation

49897 | Pinex CCT LED 13W 1500 lm WW+NW+CW  
ca.90 cm inkl. Kabel mit Stecker



## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand Pon [W]	13
Schaltzyklen	50.000
Versorgungsspannung [V]	220 - 240
Netzfrequenz [Hz]	50 / 60
Energieverbrauch im Ein-Zustand [kWh/1000h]	9
Verschiebungsfaktor (cos phi1)	> = 0,7

## Lichttechnische Daten

Nutzlichtstrom 120° [lm]	1500
Halbwertswinkel [°]	120
Ähnliche Farbtemperatur [K]	3000 & 4000 & 6500
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warmweiß Neutralweiß Tageslichtweiß
R9 Wert	10
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipsen)	< 6 SDCM
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Spitzenlichtstärke [cd]	477
Farbwertanteile x = / y = (CIE 1931)	3000K x = 0,440 y = 0,3403 / 4000K x = 0,380 y = 0,380 / 6500K x = 0,313 / y = 0,337
Faktor FTM	1,176
Lichtstromerhalt	0,95
Lebensdauerfaktor	0,93
Flimmer-Messgröße (PstLM)	1
Stroboskop-Effekt (SVM)	0,4

## Produkteigenschaften

Abmessungen (L x B x H) [mm]	845 x 26 x 38
Länge [mm]	845
Garantie [a]	2
Betriebstemperatur [C°]	-20 bis +45
Lagertemperatur [C°]	-40 bis +70
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Dimmbar (Art und Weise)	Nein
EAN/BAR Code	4255606503547
Lichtquellentyp	NDLS MLS
Energieeffizienzklasse (A - G)	D
Lebensdauer (L70B50) [h]	25.000
Anlaufzeit	Sofort voller Lichtstrom