



High Power LED!

Eigenschaften

LED Kompakt ist in drei Größen erhältlich und bietet viele Vorteile. Ein Lichtstrom zwischen 800, 1200 und 1800lm, bei einer Leistungsaufnahme von nur 8, 12, oder 18 W erreichen eine ausgezeichnete Lichtausbeute. Die Lichtfarbe, universalweiß mit einer Farbtemperatur von 4000 K, erzeugt eine angenehme Stimmung. Der Abstrahlwinkel beträgt 180°. Das Leuchtmittel hat einen 2G11 Sockel und ist nicht dimmbar. Die Lebensdauer beträgt 50000 h.



Abstrahlwinkel 180°



Umweltfreundlich!



Technische Daten

Artikelnummer	P 61412	P 61413	P 61414
Elektrische Daten			
Systemleistung	8W	12W	18W
Lichtleistung	7,36W	11W	16,5W
Nennspannung	85-265V	85-265V	85-265V
Betriebsfrequenz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Netzleistungsfaktor			
Photometrische Daten			
Nennlichtstrom	800lm	1200lm	1800lm
Lichtleistung lm/W	108,69	109,09	109,09
Farbtemperatur	4000K	4000K	4000K
Farbwiedergabeindex Ra	RA ≤ 70	RA ≤ 70	RA ≤ 70
Abmessungen & Gewicht			
Gesamtlänge (H)	225mm	320mm	410mm
Gesamtdurchmesser (D)	42,7x29,5	42,7x29,5	42,7x29,5
Produktgewicht	103g	137g	162g
Temperaturen/Betriebsbedingungen			
Umgebungstemperaturbereich	-20...+45°C	-20...+45 °C	-20...+45 °C
Lebensdauer			
Bemessungslampenlebensdauer	50.000	50.000	50.000
Anzahl der Schaltzyklen	30.000	30.000	30.000
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	L70	L70	L70
Zusätzliche Produktdaten			
Socket (Normbezeichnung)	2G11	2G11	2G11
Quecksilbergehalt	0,0	0,0	0,0
Quecksilberfrei	ja	ja	ja
Bauform / Ausführung	LED Leuchtmittel Kompakt	LED Leuchtmittel Kompakt	LED Leuchtmittel Kompakt
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	ja	ja	ja
Dimmbar	nein	nein	nein
Standards			
Schutzart	IP20	IP20	IP20
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+
Energieverbrauch	8 kWh/1000h	12 kWh/1000h	18 kWh/1000h

