



Die neueste Generation der röhrenförmigen LED-PLS-Beleuchtung

CorePro LED PLS

Die Philips CorePro LED-PLS ist die erste Alternative für konventionelle PL-S Kompaktleuchtstofflampen. Die CorePro LED-PLS hat die gleiche Größe und Formfaktor wie herkömmliche PL-S. Dieses Produkt eignet sich ideal für die Modernisierung in allgemeinen Beleuchtungsanwendungen: Es erfüllt grundlegende Beleuchtungsansprüche, bewirkt bedeutende Energieeinsparungen und ist umweltfreundlich.

Vorteile

- Niedrigere Betriebskosten dank geringerem Energieverbrauch
- Geringere Wartungskosten dank 2-3 mal längerer Nutzlebensdauer als herkömmliche Lampen
- Schnellste und einfachste Möglichkeit zur Nachrüstung vorhandener Leuchten auf die LED-Technologie absolut sicheres Produkt- und Montageverfahren

Merkmale

- Hohe Energieeffizienz
- Einfache Montage
- Kein Quecksilber

Anwendung

- Einsatz im Gastgewerbe, Einzelhandel, Büro, Industrie und Zuhause

Hinweise

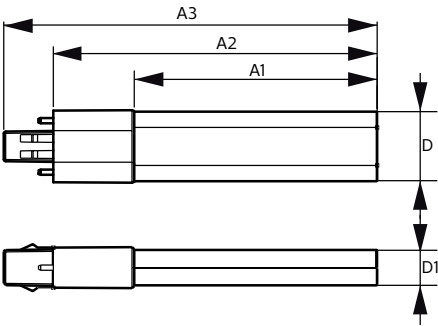
- Nicht dimmbar
- Nicht für Gleichspannung geeignet

Versions



LEDtube CorePro PLS EM 5W G23
830 12D ND

Abmessungsskizzen



Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm

CorePro LED PLS

Allgemeine Informationen	
Sockel	G23
Schaltzyklus	50.000
Nennlebensdauer	30.000 Stunde(n)
Lichttechnische Daten	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	120 Grad
Farbwiedergabeindex (CRI)	82
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Energieverbrauch	5 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	83 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PL-S
Genehmigung und Anwendung	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	Farbcode	Lichtstrom
59666800	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	830	520 lm
59668200	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	840	550 lm

