

De nieuwe generatie energiebesparende LED PLS-TL-verlichting

CorePro LED PLS

Bij de Philips CorePro LED PLS is een LED-lichtbron geïntegreerd in de vormfactor van een traditionele fluorescentielamp. Dit product vormt de ideale oplossing voor het opwaarderen van lampen in algemene verlichtingstoepassingen: het voldoet aan de basiseisen voor verlichting, biedt aanzienlijke energiebesparingen en is milieuvriendelijk.

Voordelen

- Lagere bedrijfskosten dankzij lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan
- conventionele lampen
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; volledig veilig product en installatieproces.

Kenmerken

- Uiterst energiezuinig
- Eenvoudige installatie
- Conventionele vormfactor, passend in bestaande armaturen
- Geen kwik

Toepassing

- Horeca-, winkel-, kantoor-, industrie- en woningtoepassingen

Wijziging van gegevens voorbehouden

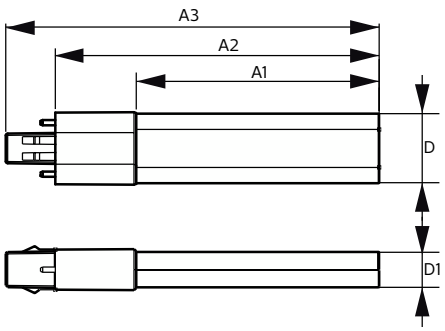
CorePro LED PLS

Versions



LEDtube CorePro PLS EM 5W G23
830 12D ND

Maatschets



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

Algemene informatie	
Lampvoet	G23
Schakelcyclus	50.000
Nominale levensduur	30.000 hr

Gegevens lichttechniek	
Bundelhoek (nom.)	120 graden
Kleurweergave-index (CRI)	82
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Energieverbruik	5 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	83 °C

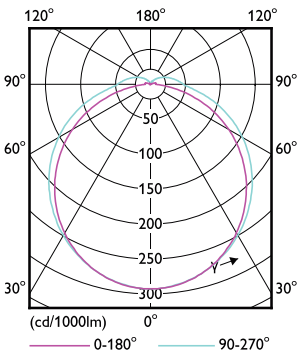
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	PL-S

Keurmerken en classificaties	
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Kleurcode	Lichtstroom
8718699596668	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	830	520 lm
8718699596682	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	840	550 lm



© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.