



CorePro LED PLS



CorePro LED PLS 5W 830 2P G23

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.

Product gegevens

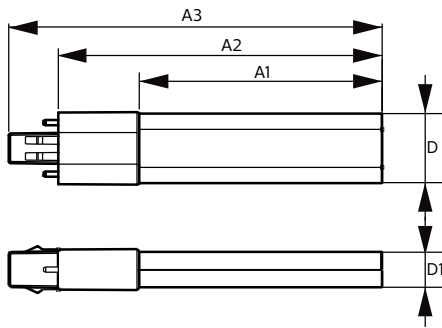
Algemene informatie		Opstarttijd (nom.)	
Lamptype	LED		0,5 s
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Schakelcyclus	50.000	Arbeidsfactor	0,9
Nominale levensduur	30.000 hr	Spanning (nom.)	220-240 V
Lampvoet	G23 [G23]	Operationele temperatuur	
Gegevens lichttechniek		Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	T-behuizing maximaal (nom.)	83 °C
Bundelhoek (nom.)	120 graden	Dimbaarheid en regelsystemen	
Lichtstroom	520 lm	Dimbaar	Nee
Kleuraanduiding	Wit (WH)	Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K	Lampmateriaal	Kunststof
Lichtrendement (nominaal)	104,00 lm/W	Productlengte	170 mm
Kleurconsistentie	<6	Lampvorm	Buis, enkelkneeps
Kleurweergave-index (CRI)	82	Keurmerken en classificaties	
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %	Energie-efficiëntielabel	F
Bedrijfs- en elektrische gegevens		Energiebesparend product	Ja
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz	Keurmerken	TUV CE-markering RoHS-conform KEMA-KEUR-certificaat
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz		
Energieverbruik	5 W		

CorePro LED PLS

Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	403566
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja
Productgegevens	
Full EOC	87186995966800
Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23
Bestelcode	59666800

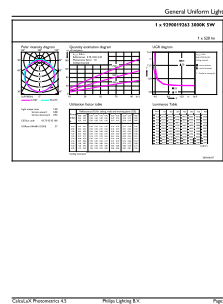
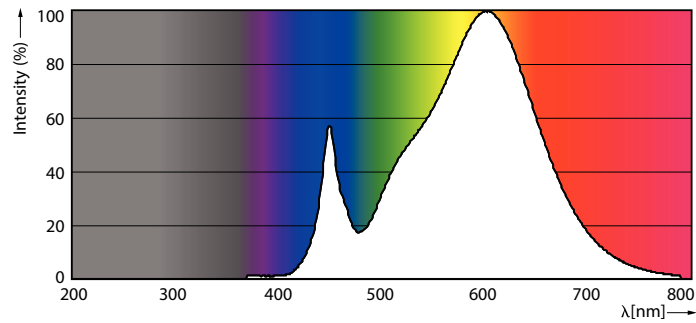
Lokale code	59666800
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
Materiaalnummer (12NC)	929001926302
Volledige productnaam	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23
EAN/UPC - Case	8718699596675

Maatschets



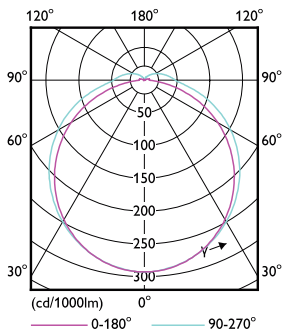
Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23

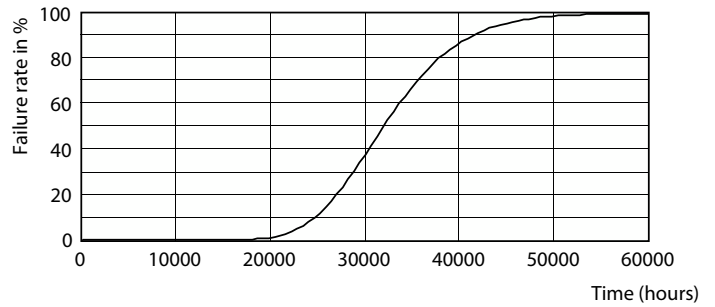
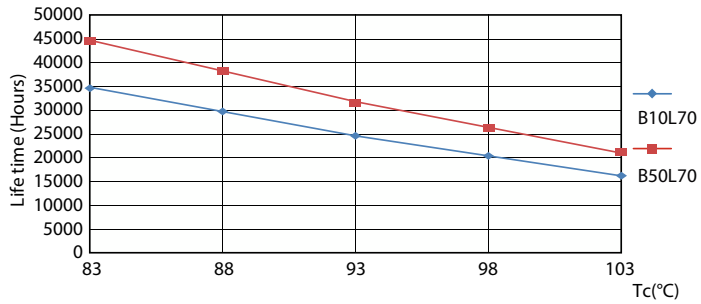
General uniform lighting - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23



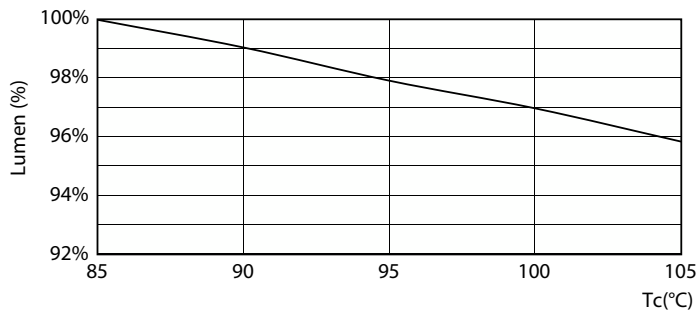
Light Distribution Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23

CorePro LED PLS

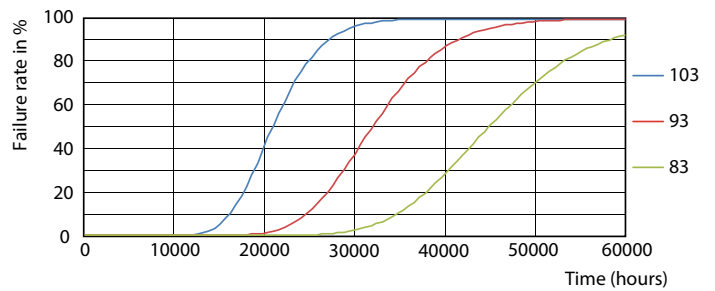
Levensduur



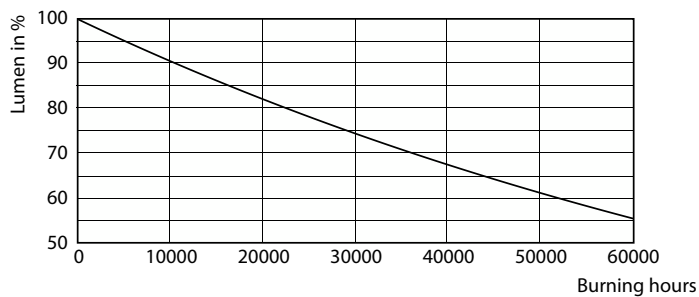
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23

