



CorePro LED PLS



CorePro LED PLS 5W 830 2P G23

Philips CorePro LED PLS integrerer en LED-lyskilde i en tradisjonell lineær lysrørformfaktor. Dette produktet er den ideelle løsningen for oppgradering av bruksområder med allmennbelysning. Det oppfyller grunnleggende krav til belysning, gir vesentlige energibesparelser og er miljøvennlig.

Produktdata

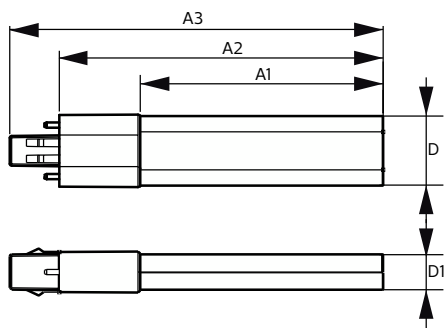
Generell informasjon	
Sokkelbase	G23
Nominell levetid	30 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 grad(er)
Lysytelse	520 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korreleret fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	104,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	5 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	11 W
Startstrøm ved nettstrøm	3
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	159
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	220
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	30
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	306
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	330
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	49

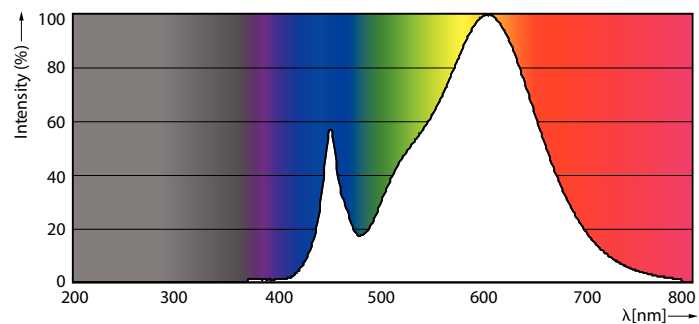
CorePro LED PLS

Temperatur	
Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	83 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Mekanikk og innfatning	
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	170 mm
Lyspæreform	PL-S
Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	TUV CE-merking i samsvar med RoHS KEMA-Keur-sertifikat

Målskisse



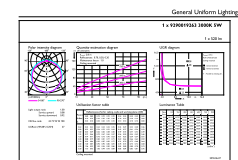
Fotometriske data



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

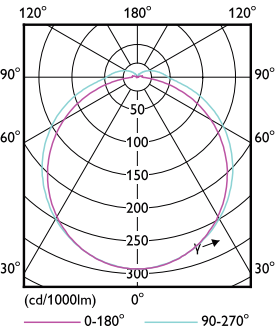
Energiforbruk kWh/1000 t	5 kWh
EPREL-registreringsnummer	403566
Produktdata	
Produktnavn for bestilling	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23
Fullstendig produktnavn	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23
Full EOC	87186995966800
Lokal kodebeskrivelse	3820750
Bestillingskode	929001926302
Materialenr. (12NC)	929001926302
Lokal bestillingskode	3820750
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699596668
SAP-teller – pakker per utvendige	20
EAN/UPC – boks	8718699596675

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



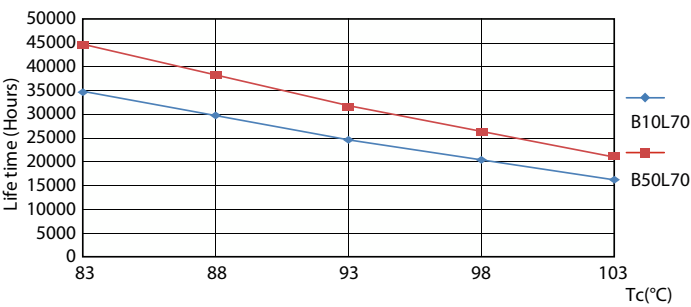
General uniform lighting - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23

Fotometriske data

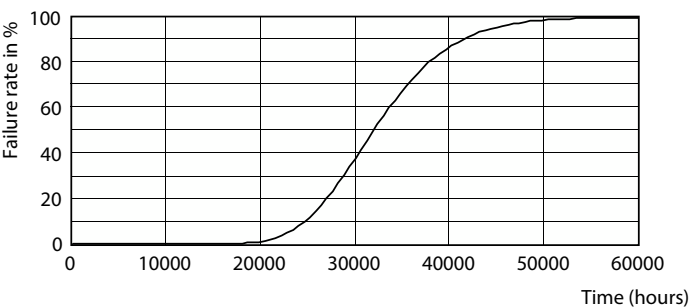


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23

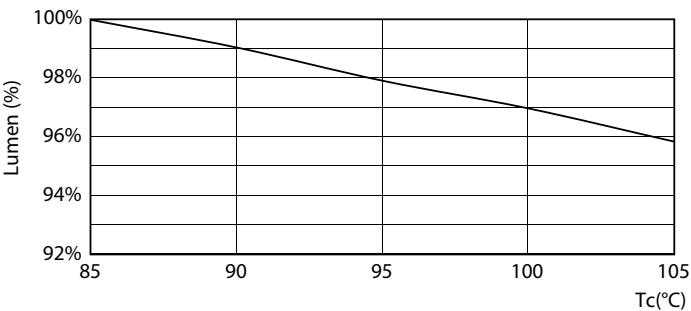
Levetid



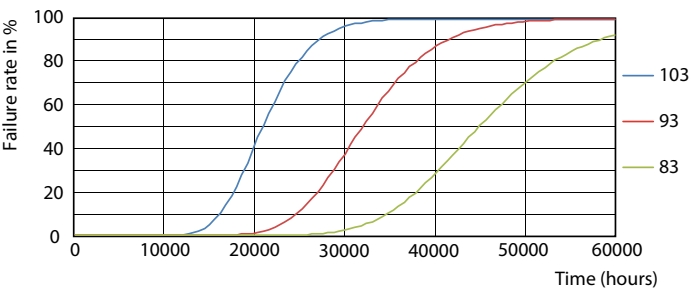
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23



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



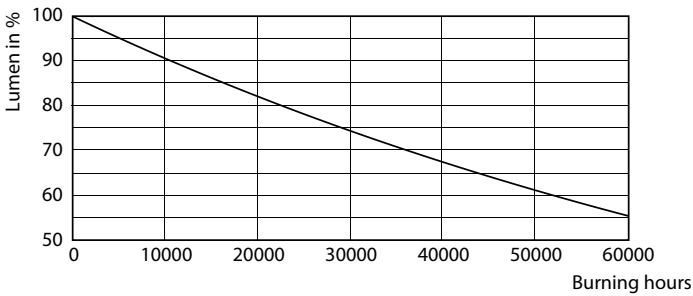
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLS 5W 830 2P G23



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

CorePro LED PLS

Levetid



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

