



CorePro LED PLL

CorePro LED PLL EM/Mains 16.5W 840 4P

Philips CorePro LED PLL er den ideelle oppgraderingsløsningen for downlights og armaturer i en lang rekke bruksområder innen allmennbelysning. Den integrerer en LED-lyskilde i en tradisjonell lysrørformfaktor som gir vesentlige energibesparelser over en levetid som er dobbelt så lang som tilsvarende glødelamper.

Produktdata

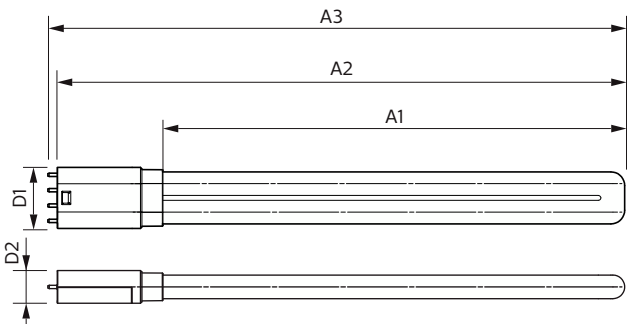
Generell informasjon			
Lyskildefeste	2G11 [2G11]	lyskildestrøm (nom.)	83 mA
I samsvar med EU RoHS	Ja	Effekten som tilsvarer	36 W
Nominell levetid (nom.)	30000 h	Starttid (nom.)	0,5 s
Av/på-syklus.	200000	Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Referanse for ytelsesmåling	Sphere	Strømfaktor (nom)	0,9
Lag	CorePro	Spennning (nom.)	220-240 V
Teknisk belysning		Temperatur	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]	Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Spredningsvinkel (nom.)	160 °	Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Lysstrøm (nom.)	2100 lm	Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)	Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K	Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	70 °C
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	127 lm/W	Kontroller og dimming	
Fargesamsvar	<6	Kan dimmes	No
Fargegjengivelse (nom)	80	Mekanisk og innfatning	
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %	Lyspæreoverflate	Matt
Drift og elektrisk		Lyspæremateriale	Glass
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz	Produktlengde	400 mm
Power (Rated) (Nom)	16,5 W	Lyspæreform	Rør, enkel ende

CorePro LED PLL

Godkjenning og bruk	
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance TUV CE merke KEMA Keur certificate
Energiforbruk kWh/1000 t	17 kWh
Produktdata	
Fullstendig produktkode	872016915709500
Produktnavn for bestilling	CorePro LED PLL EM/Mains 16.5W 840 4P

EAN/UPC – produkt	8720169157095
Bestillingskode	15709500
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929003592702
Net Weight (Piece)	0,150 kg

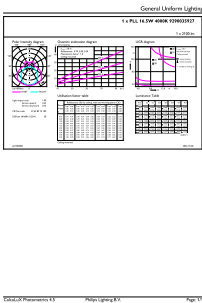
Målskisse



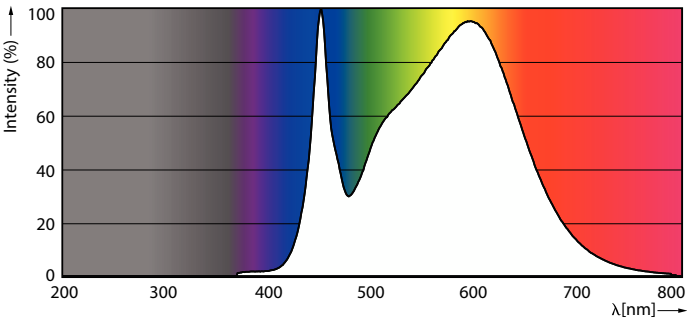
CorePro LED PLL EM/Mains 16.5W 840 4P

Product
CorePro LED PLL EM/Mains 16.5W 840 4P

Fotometriske data

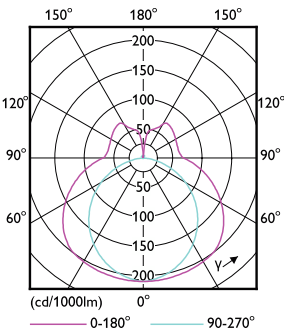


General uniform lighting



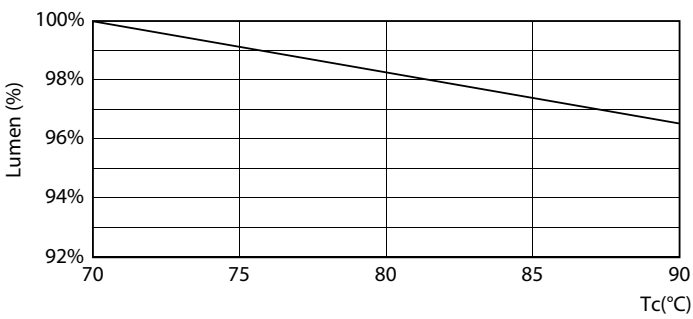
Spectral Power Distribution Colour

Fotometriske data

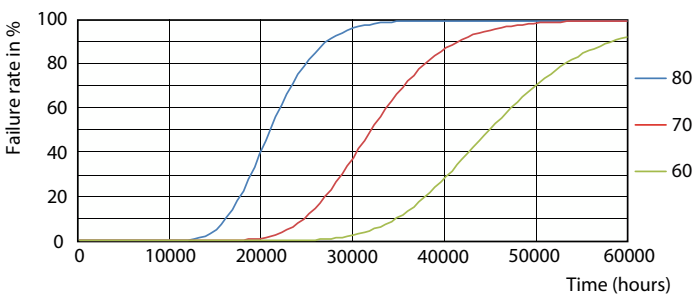


Light Distribution Diagram

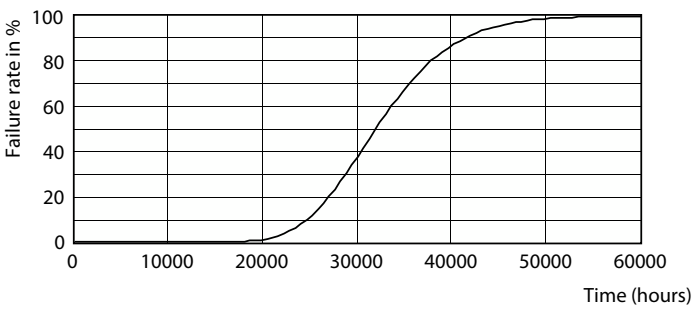
Levetid



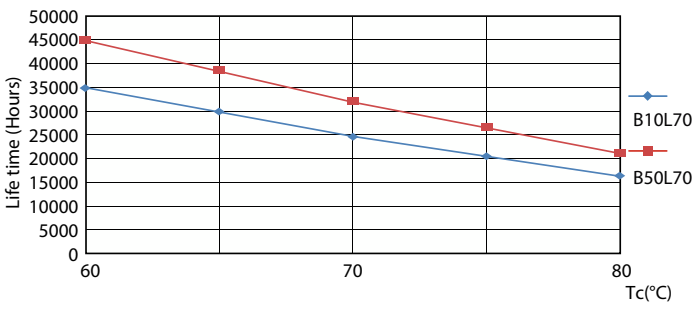
LumenVsTc



FailureRate



Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

CorePro LED PLL

Levetid



Lumen Maintenance Diagram

