



CorePro LED PLL

CorePro LED PLL Mains 24W 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]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	30000 h
Av/på-syklus.	200000
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Lag	CorePro
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	3400 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	141 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	24 W

Lyskildestrøm (nom.)	127 mA
Effekten som tilsvarer	55 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,9
Spennning (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	75 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	500 mm
Lyspæreform	Rør, enkel ende

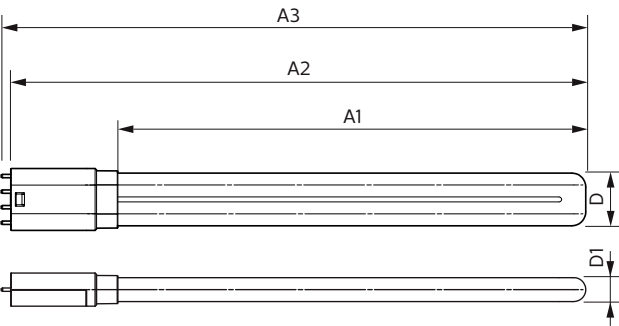
CorePro LED PLL

Godkjenning og bruk	
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance TUV CE merke KEMA Keur certificate
Energiforbruk kWh/1000 t	24 kWh

Produktdata	
Fullstendig produktkode	872016915713200
Produktnavn for bestilling	CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

EAN/UPC – produkt	8720169157132
Bestillingskode	15713200
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929003592902
Net Weight (Piece)	0,192 kg

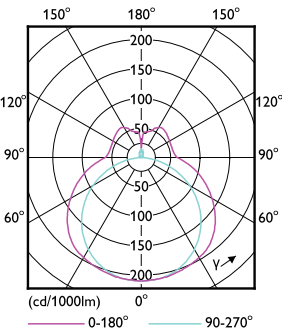
Målskisse



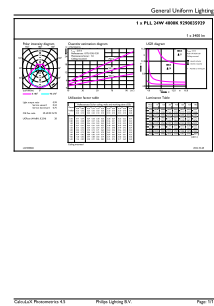
CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

Product
CorePro LED PLL Mains 24W 840 4P

Fotometriske data

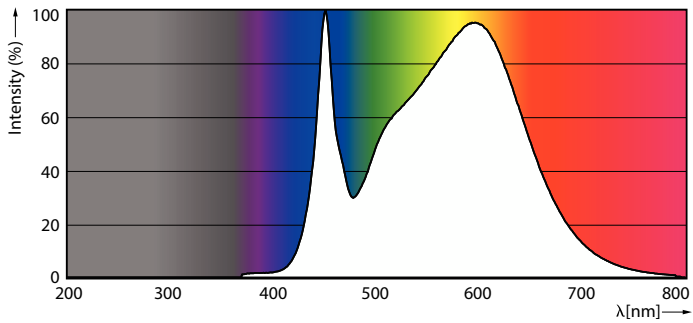


Light Distribution Diagram



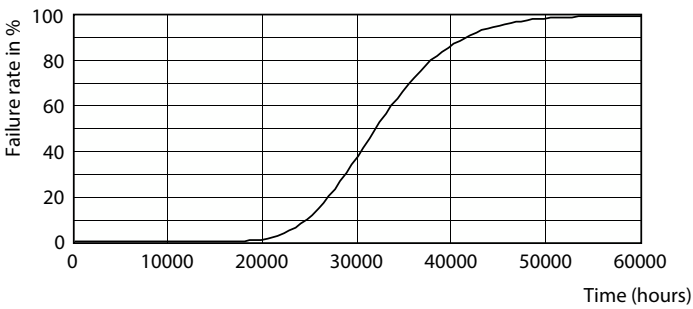
General uniform lighting

Fotometriske data

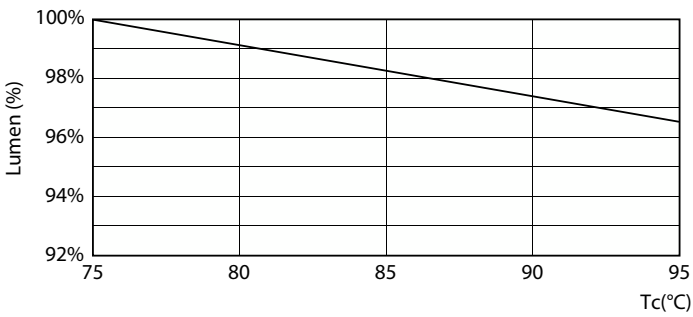


Spectral Power Distribution Colour

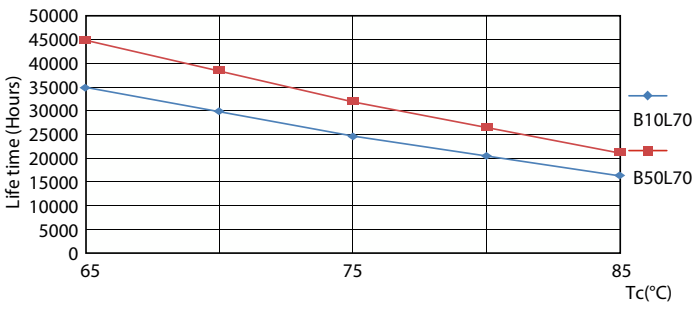
Levetid



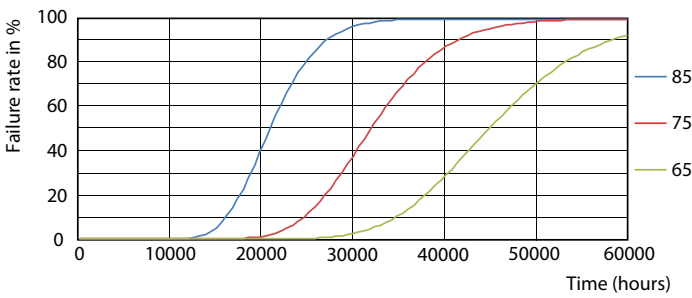
Life Expectancy Diagram



LumenVsTc



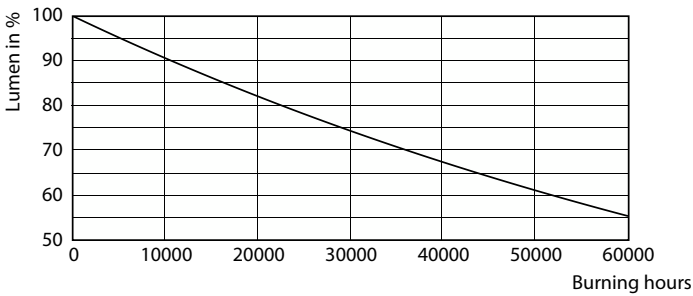
LifetimeVsTc



FailureRate

CorePro LED PLL

Levetid



Lumen Maintenance Diagram

