



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

CorePro LED PLC 2P 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

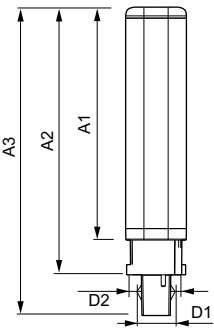
Generell informasjon	
Sokkelbase	G24d-1
Nominell levetid	30 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 grad(er)
Lysytelse	500 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korreleret fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	111,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	83
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	4,5 W
lyskildestrøm (maks.)	25 mA
lyskildestrøm (min.)	20 mA
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	13 W
Startstrøm ved nettstrøm	2,5
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	191
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

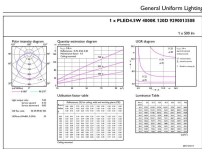
CorePro LED PLC 2P

Temperatur	
Omgivelsestemperatur	-20 °C til 35 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	60 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Mekanikk og innfatning	
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	100 mm
Lyspæreform	PL-C
Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	TUV CE-merking i samsvar med RoHS KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	5 kWh

Målskisse



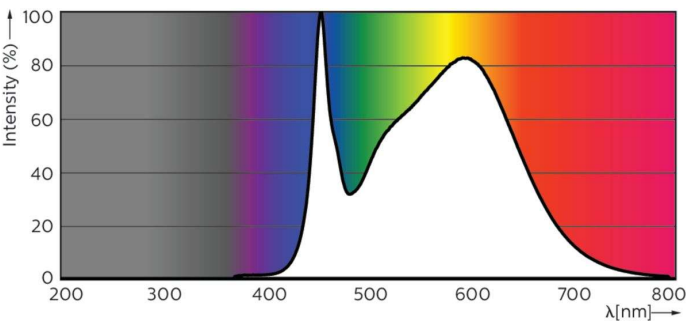
Fotometriske data



General uniform lighting - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

EPREL-registreringsnummer	403561
Produktdata	
Produktnavn for bestilling	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
Fullstendig produktnavn	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
Full EOC	871869670661900
Lokal kodebeskrivelse	3821305
Bestillingskode	929001350802
Materialenr. (12NC)	929001350802
Lokal bestillingskode	3821305
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696706619
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718696706626

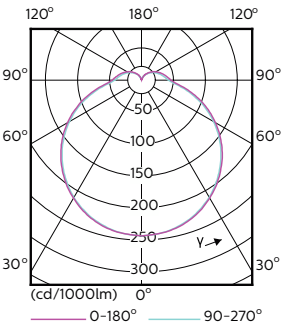
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

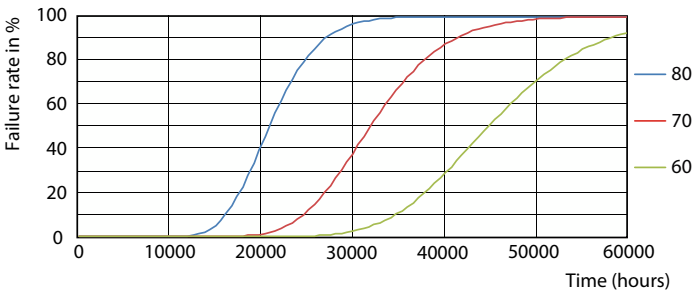
CorePro LED PLC 2P

Fotometriske data

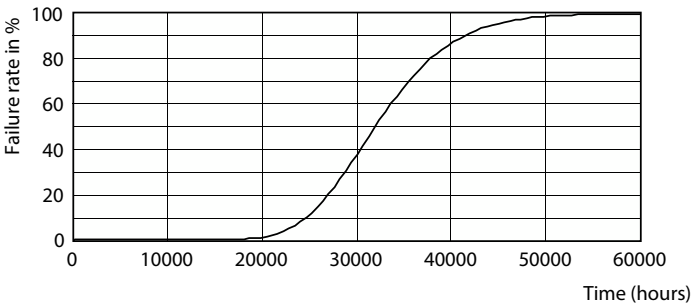


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

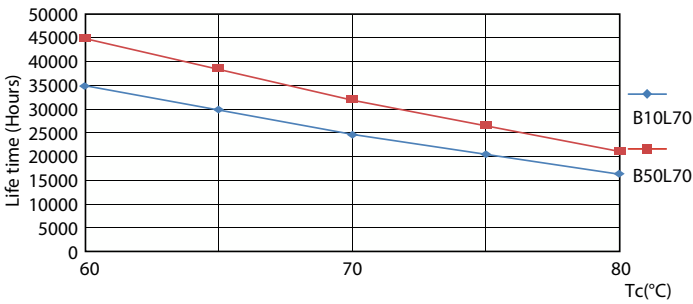
Levetid



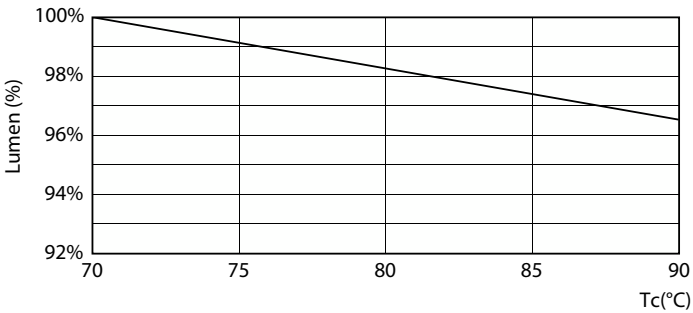
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

CorePro LED PLC 2P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

