



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

CorePro, LED, PL-C, EM/Nett, 115 mm, 5.9 W, 13W PL-C, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 810 lm, 850 lm, 850 lm, CRI 82, 30000 time(r)

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 oppfylder grunnleggende krav til belysning, gir vesentlige energibesparelser og er miljøvennlig.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	G24d
Nominell levetid	30 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
Garantiperiode	3 år
Teknisk belysning	
Fargekode	3000/4000/6500
Spredningsvinkel (nom.)	360 grad(er)
Lysytelse	810 850 850 lm
Fargebetegnelse	3000/4000/6500
Korreleret fargetemperatur (nom.)	3000 4000 6500 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	144 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og elektronikk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	5,9 W
lyskildestrom (nom.)	35 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	13W PL-C
Startstrøm ved nettstrøm	5.2
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	45
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uten kompensjonskondensator.	110
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM-forkobling med kompensasjonskondensator.	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	55

CorePro LED PLC 2P

Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	145
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensasjonskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	EM/Nett
Temperatur	
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	75 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Mekanikk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	115 mm
Lyspæreform	PL-C
Nettvekt (stykk)	0,061 kg
Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitet, klasse	D
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	6 kWh

EPREL-registreringsnummeret er:	2154071
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Flimerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +35 °C

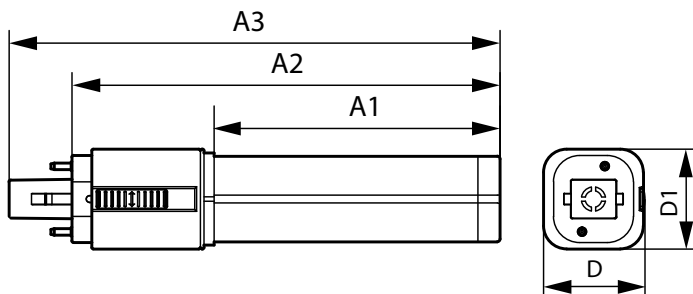
Bruksforhold

Kan produktet brukes i lukkede armaturer?	Yes
---	-----

Produktdata

Produktnavn for bestilling	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d
Fullstendig produktnavn	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d
Full EOC	872110303501100
Bestillingskode	929004252802
Materialenr. (12NC)	929004252802
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8721103035011
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8721103035028

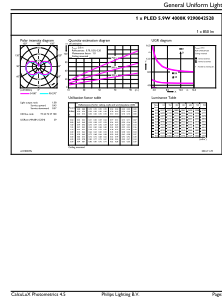
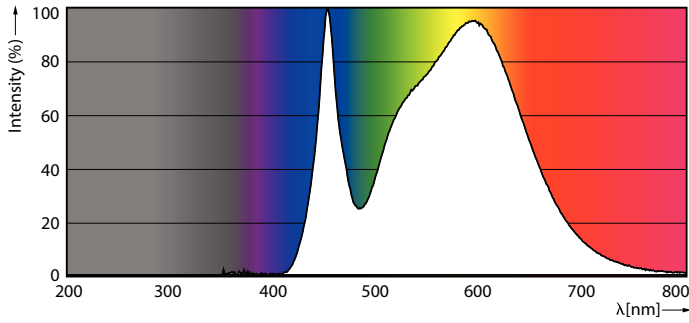
Målskisse



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	35 mm	35 mm	65 mm	115 mm	137 mm

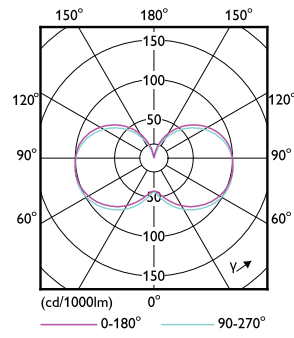
CorePro LED PLC 2P

Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

General uniform lighting - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

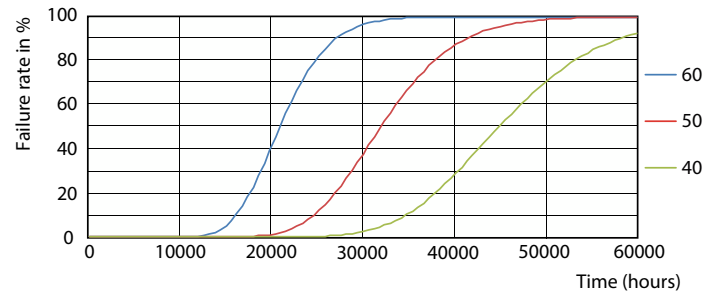


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

Levetid



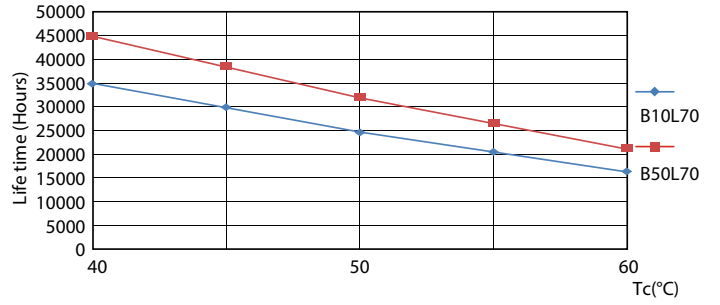
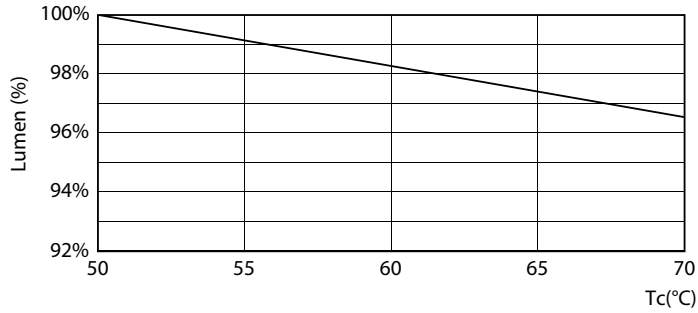
Life Expectancy Diagram



FailureRate

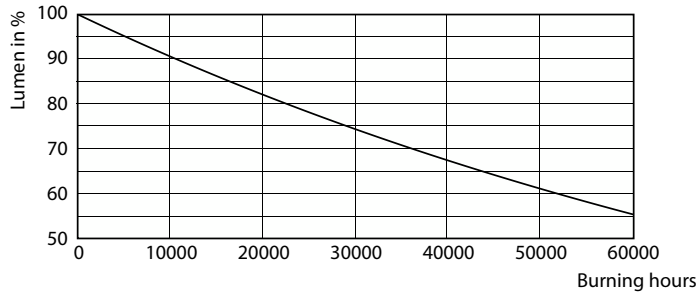
CorePro LED PLC 2P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

