



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

CorePro, LED, PL-C, HF/Nett, 128 mm, 6.5 W, 18W PL-C, 3000 K, 700 lm, CRI 82, 30000 time(r)

CorePro LED PLC 4P 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	G24Q-2 Rotatable end-cap
Nominell levetid	30 000 time(r)
Brytersyklus	200 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
Garantiperiode	3 år
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 grad(er)
Lysytelse	700 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korreleret fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	107 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	82

Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektronikk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	6,5 W
lyskildestrøm (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	18W PL-C
Startstrøm ved nettstrøm	7
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	222
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uten kompensjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM-forkobling med kompensasjonskondensator.	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	350

CorePro LED PLC 4P

Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
---	---

Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensasjonskondensator.	-
--	---

Forkoblingskompatibilitet	HF/Nett
---------------------------	---------

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	70 °C
---	-------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
------------------	------

Lyspæremateriale	Plast
------------------	-------

Produktlengde	128 mm
---------------	--------

Lyspæreform	PL-C
-------------	------

Nettvekt (stykk)	0,100 kg
------------------	----------

Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitet, klasse	F
----------------------------	---

Energisparingsprodukt	Ja
-----------------------	----

Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
--------------------	---

Energiforbruk kWh/1000 t	7 kWh
--------------------------	-------

EPREL-registreringsnummeret er:	1945438
---------------------------------	---------

CE-merke	Ja
----------	----

I samsvar med EU RoHS	Ja
-----------------------	----

Flimmerverdi (PstLM)	1
----------------------	---

Stroboskopisk effekt	0,4
----------------------	-----

For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +45 °C
-----------------------------------	----------------

Bruksforhold

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

Produktdata

Produktnavn for bestilling	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
----------------------------	------------------------------------

Fullstendig produktnavn	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
-------------------------	------------------------------------

Full EOC	872016929045700
----------	-----------------

Lokal kodebeskrivelse	3833425
-----------------------	---------

Bestillingskode	929003757802
-----------------	--------------

Materialenr. (12NC)	929003757802
---------------------	--------------

Lokal bestillingskode	3833425
-----------------------	---------

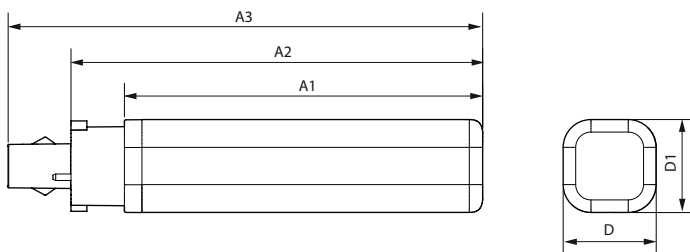
Antall – per pakke	1
--------------------	---

EAN/UPC – produkt/boks	8720169290457
------------------------	---------------

SAP-teller – pakker per utvendige	10
-----------------------------------	----

EAN/UPC – boks	8720169290464
----------------	---------------

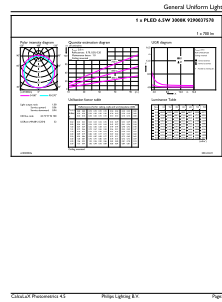
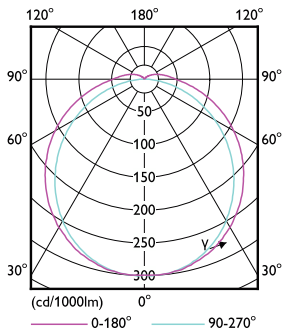
Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm

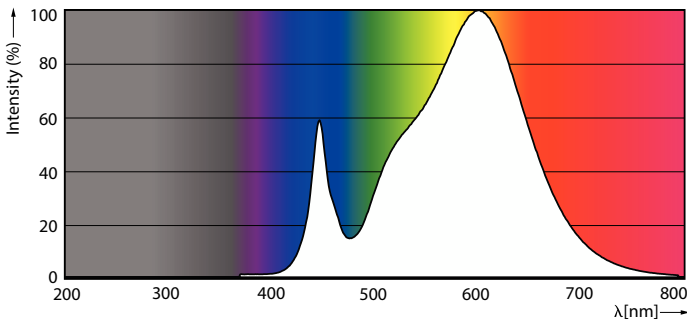
CorePro LED PLC 4P

Fotometriske data



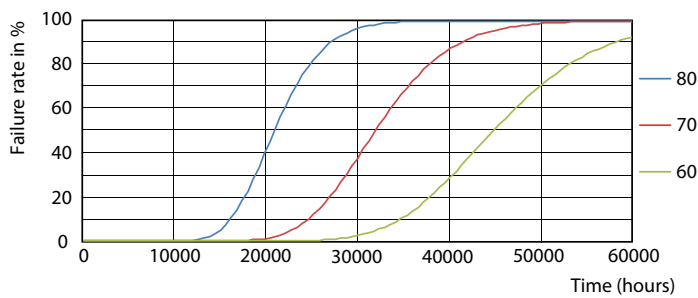
Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

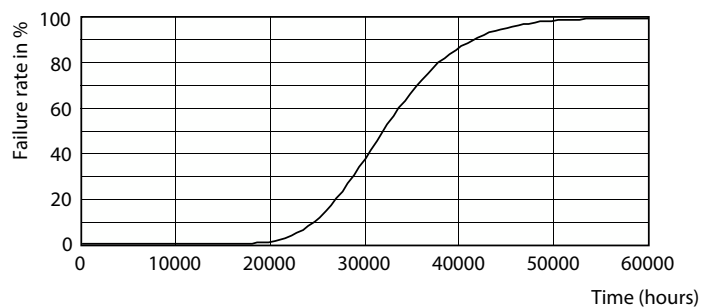


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

Levetid



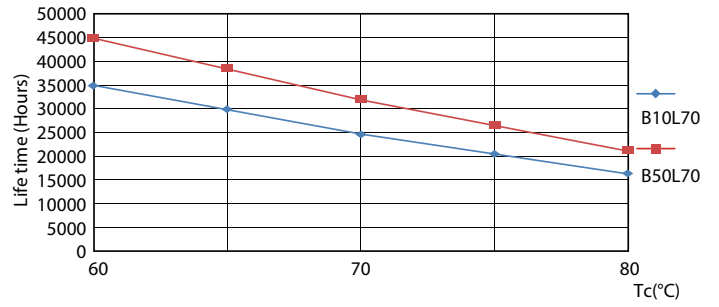
FailureRate



Life Expectancy Diagram

CorePro LED PLC 4P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

