



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

CorePro, LED, PL-C, HF/nätspänning, G24Q-3 ROT, 9.5 W, 26W
PL-C, 3000 K, 990 lm, CRI 82, 30000 h

CorePro LED PLC 4P integrerar en LED-ljuskälla i den konventionella lysrörsdesignen. Produkten är perfekt vid uppgradering av lampor i allmänbelysning: den uppfyller grundläggande belysningskrav, sparar avsevärt med energi och är miljövänlig.

Produktdata

Allmän information	
Sockel	G24q-3 ROT
Nominell livslängd	30 000 h
Driftcykel	200 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	120 °
Ljusflöde	990 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	104 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	82
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	9,5 W
Lampström (nom)	52 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220–240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	26W PL-C
Ingående ström vid nätspänning	7.5
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A –	160
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A –	
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A –	
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A –	250
Nätspänning	

CorePro LED PLC 4P

Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A - – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A - – EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Kompatibilitet med drivdon	HF/nätspänning
Temperatur	
T-Case max. (nom)	75 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Plast
Produktens längd	148 mm
Lampform	PL-C
Nettovikt (styck)	0,108 kg
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	F
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	10 kWh
EPREL-registreringsnummer	1945436

CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	–20 till +45 °C

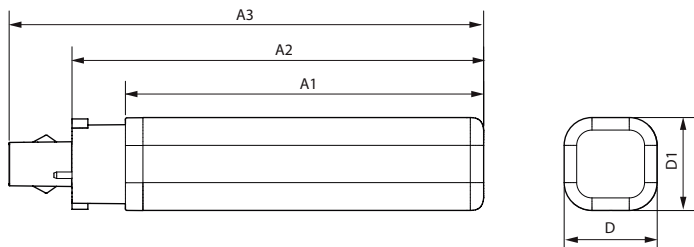
Användningsförhållanden

kan den användas i slutna armaturer	Yes
-------------------------------------	-----

Produktdata

Beställningsproduktnamn	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3
Fullständigt produktnamn	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3
Full EOC	872016929049500
Beskrivning av lokal kod	8299474
Beställningsnummer	929003758002
Materialnummer (12NC)	929003758002
Lokal kod	8299474
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169290495
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169290501

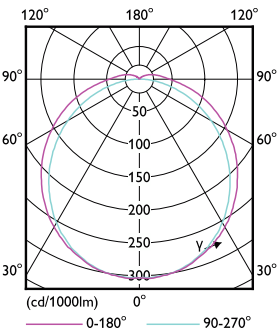
Måttskiss



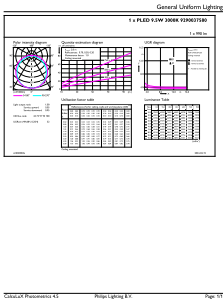
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm

CorePro LED PLC 4P

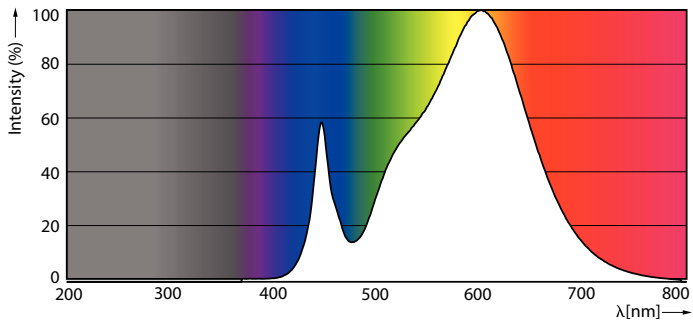
Fotometriska data



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

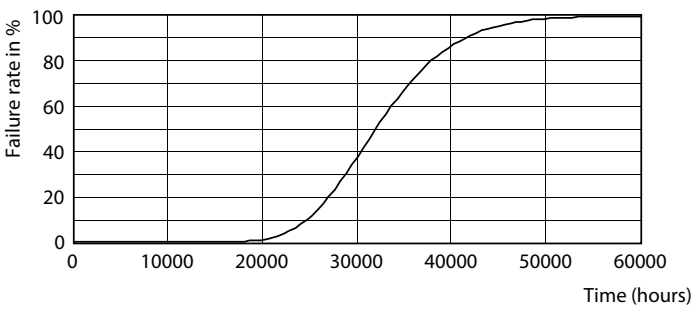


General uniform lighting - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

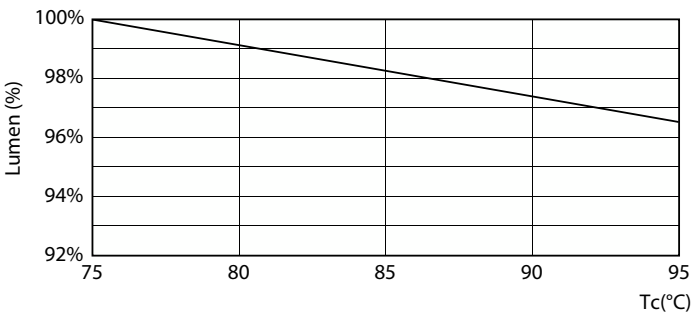


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

Livslängd



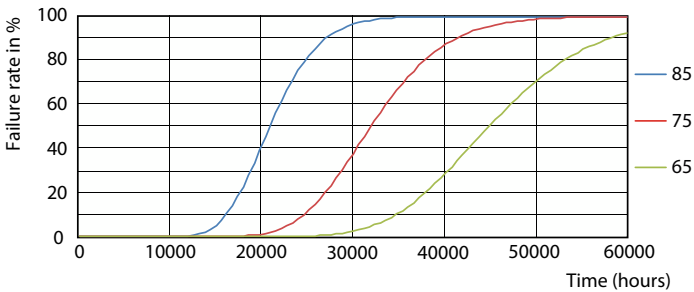
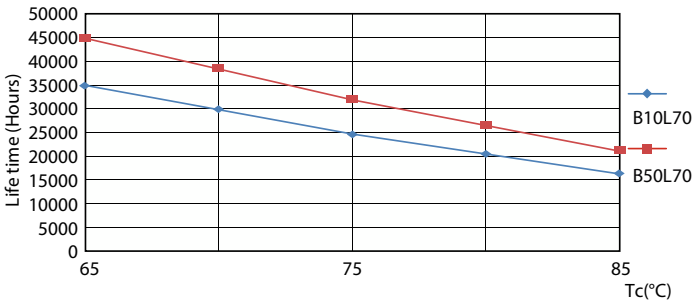
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

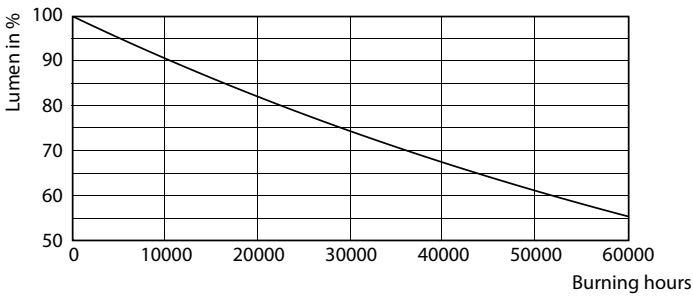
CorePro LED PLC 4P

Livslängd



LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

