



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

Řada CorePro LED PLC 4P integruje LED technologii do tradičních kompaktních zářivek. Tento produkt je ideálním řešením pro modernizaci nasazení zdrojů světla v celkovém osvětlení: splňuje základní požadavky na osvětlení a výrazně šetří energii i životní prostředí.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	G24q-1 ROT
Nominální životnost	30 000 h
Cyklus zapnutí	200 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Světelně technické	
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	120 stupňů
Světelný tok	600 lm
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	109 lm/W
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	82
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	5,5 W
Proud zdroje (jmen.)	30 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s

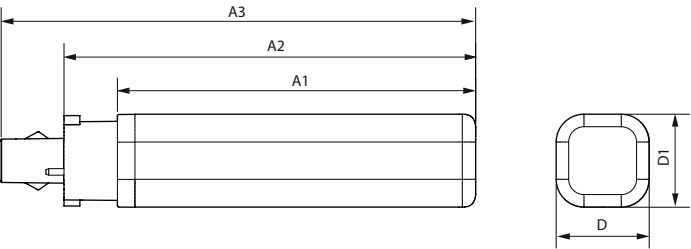
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účinník (zlomek)	0.9
Napětí (jmen.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	13 W
Náběhový proud v síti	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – síť	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	-
Kompatibilita předřadníku	HF/síť

Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 až +45 °C
Maximální teplota (jmen.)	70 °C

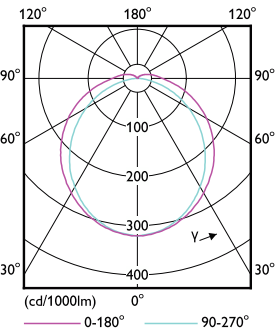
CorePro LED PLC 4P

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	100 mm
Tvar žárovky	PL-C
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS
Spotřeba energie kWh/1000 h	6 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1945441
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Rozměrové výkresy



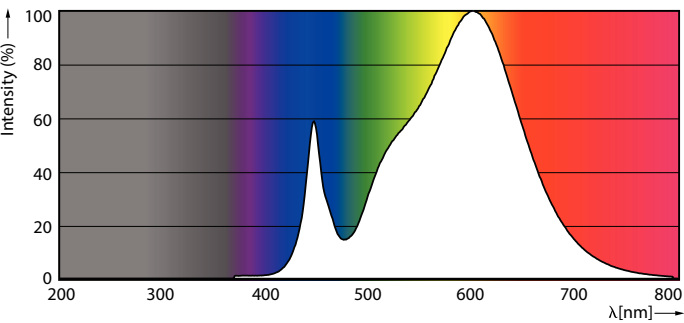
Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

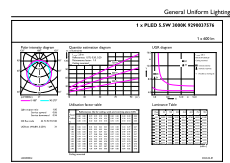
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	Yes
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1
Celý název výrobku	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1
Full EOC	872016929041900
Objednací kód	29041900
Číslo materiálu (12NC)	929003757602
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,100 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169290419
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169290426

Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm



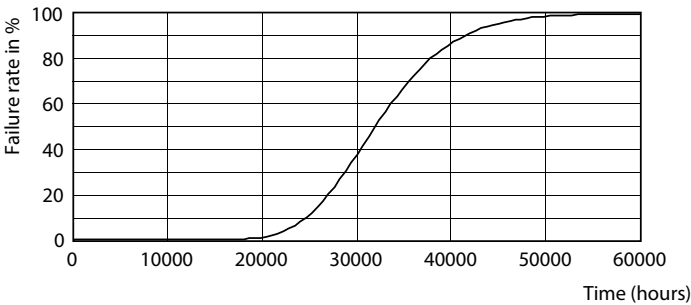
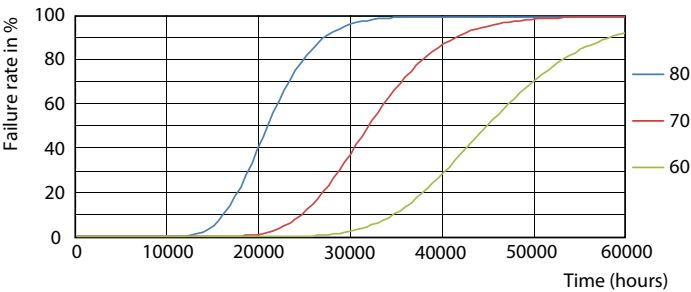
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

Fotometrické údaje

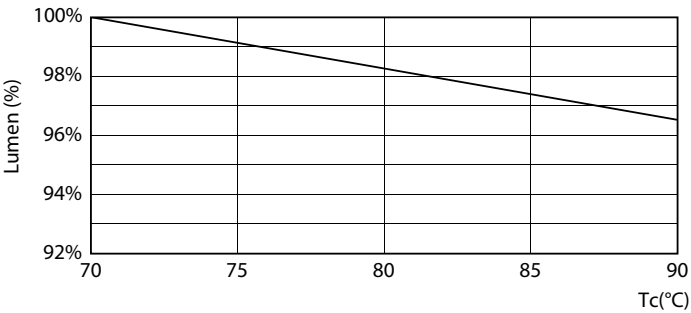


General uniform lighting - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

Životnost

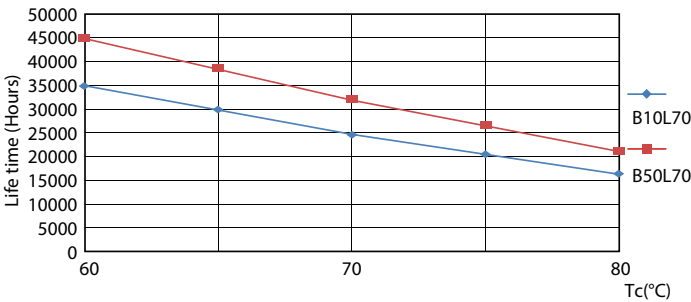


FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

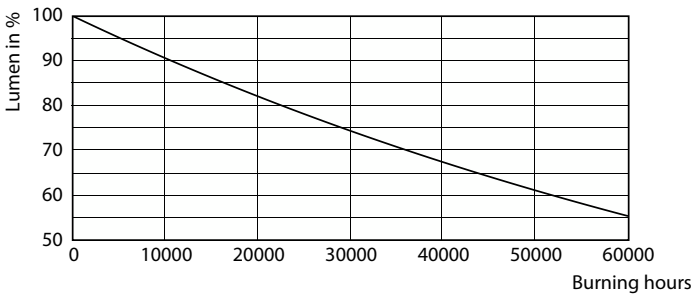
Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

CorePro LED PLC 4P

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1

