



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

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-3
Nominální životnost	30 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelné technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	120 stupňů
Světelný tok	1 000 lm
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	100,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	83
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	30000-80000 Hz

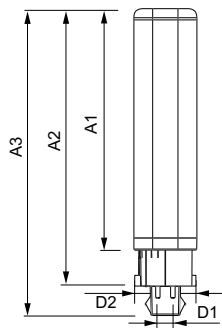
Vstupní frekvence	30000-80000 Hz
Spotřeba energie	9 W
Proud zdroje (max.)	400 mA
Proud zdroje (min.)	250 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,9
Napětí (jmen.)	20-50 V
LED alternative to fluorescent lamp power	26 W
Náběhový proud v síti	-
Max. počet svítidel 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

CorePro LED PLC 4P

Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 °C až 35 °C
Maximální teplota (jmen.)	76 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Délka výrobku	200 mm
Tvar žárovky	PL-C
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	TUV Značka CE Splňuje požadavky směrnice RoHS Certifikát KEMA Keur

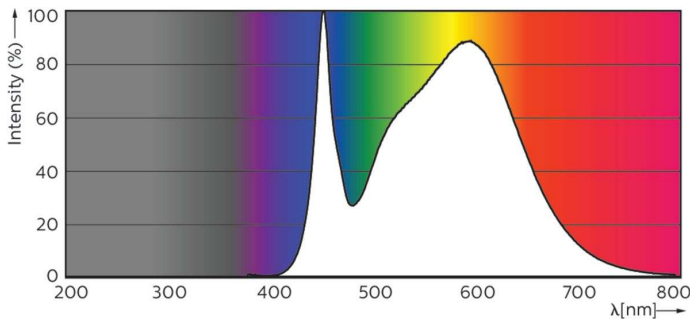
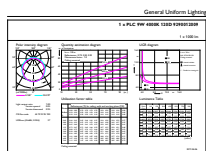
Spotřeba energie kWh/1000 h	9 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	403551
Označení a balení	
Objednávací název produktu	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3
Celý název výrobku	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3
Full EOC	871869654117300
Objednávací kód	54117300
Číslo materiálu (12NC)	929001200902
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696541173
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696541180

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm

Fotometrické údaje

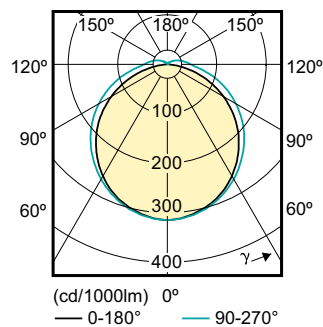


General uniform lighting - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

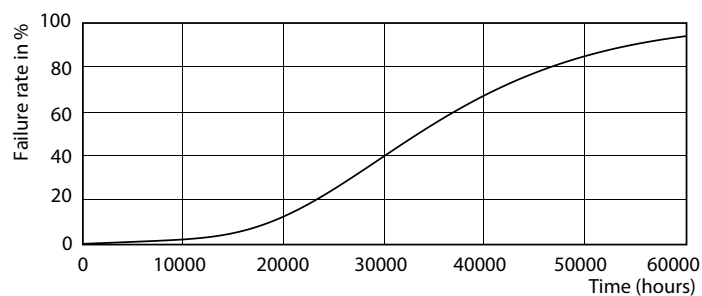
CorePro LED PLC 4P

Fotometrické údaje

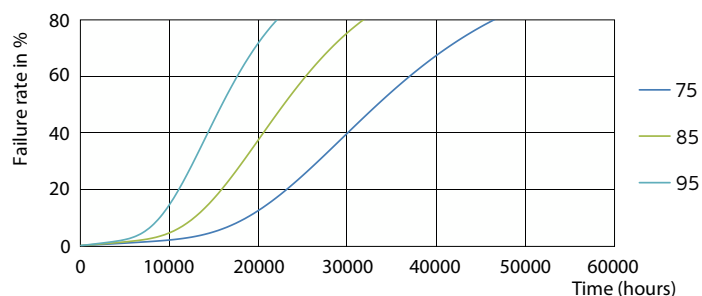


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

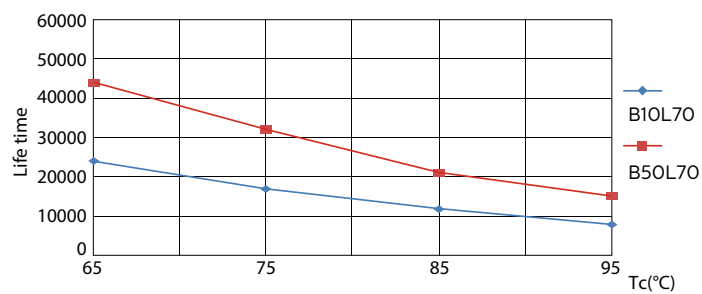
Životnost



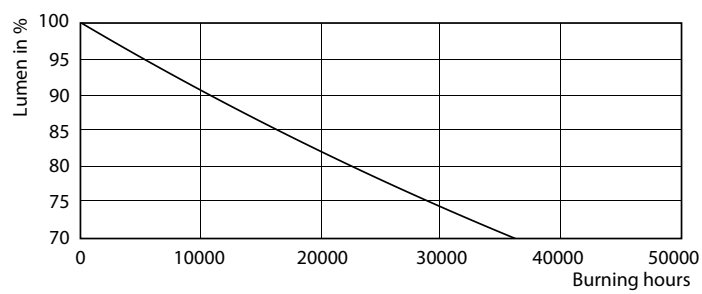
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3



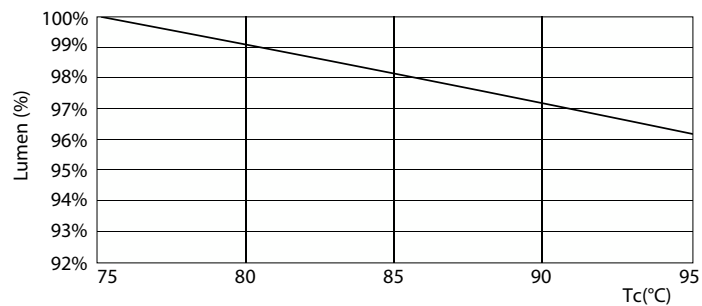
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

CorePro LED PLC 4P

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

