



CorePro LED PLC 2P



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

CorePro, LED, PL-C, EM/Síť, G24d, 5.9 W, 13W PL-C, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 810 lm, 850 lm, 850 lm, CRI 82, 30000 h

Řada CorePro LED PLC 2P 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		Photobiological safety according to EN 62471	
Patice krytky	G24d	RG1	
Nominální životnost	30 000 h		
Cyklus zapnutí	50 000		
Lighting Technology	LED		
Referenční měření toku	Sphere		
Záruční lhůta	3 roky		
Světelné technické		Provozní a elektrické	
Kód barvy	3000/4000/6500	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	360 stupňů	Spotřeba energie	5,9 W
Světelný tok	810 850 850 lm	Proud zdroje (jmen.)	35 mA
Barevné konstrukce	3000/4000/6500	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 4000 6500 K	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	144 lm/W	Účinnost (zlomek)	0,9
Konzistence barev	<6	Napětí (jmen.)	220-240 V
Index podání barev (CRI)	82	LED alternative to fluorescent lamp power	13W PL-C
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	Náběhový proud v síti	5,2
		Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	45
		Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM	110
		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	55

CorePro LED PLC 2P

Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	145
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	-
Kompatibilita předřadníku	EM/Sít
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	75 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Plast
Délka výrobku	115 mm
Tvar žárovky	PL-C
Celková hmotnost (kus)	0,061 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	6 kWh

Registrační číslo EPREL	2154071
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	-20 až +35 °C

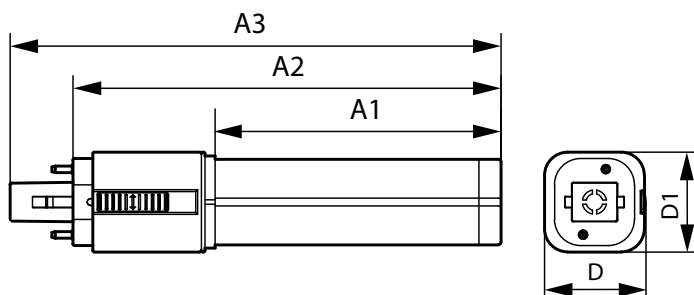
Podmínky použití

Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	Yes
---	-----

Označení a balení

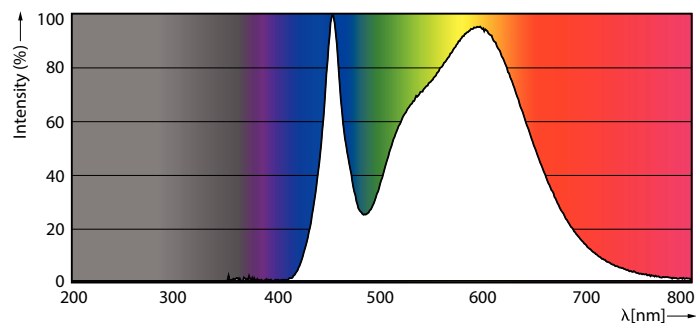
Objednávací název produktu	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d
Celý název výrobku	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d
Full EOC	872110303501100
Objednávací kód	03501100
Číslo materiálu (12NC)	929004252802
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8721103035011
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8721103035028

Rozměrové výkresy

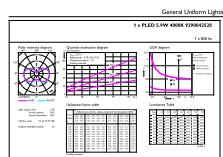


Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	35 mm	35 mm	65 mm	115 mm	137 mm

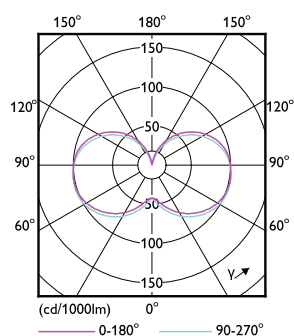
Fotometrické údaje



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

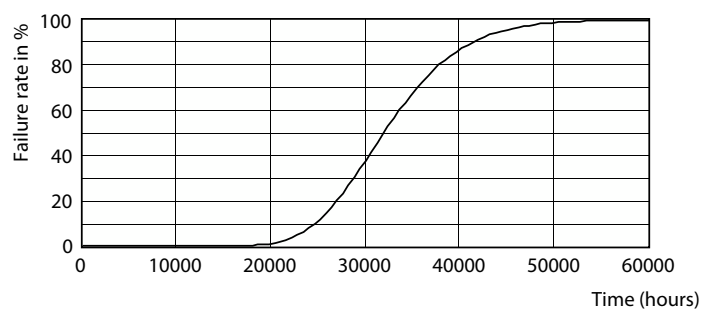


General uniform lighting - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

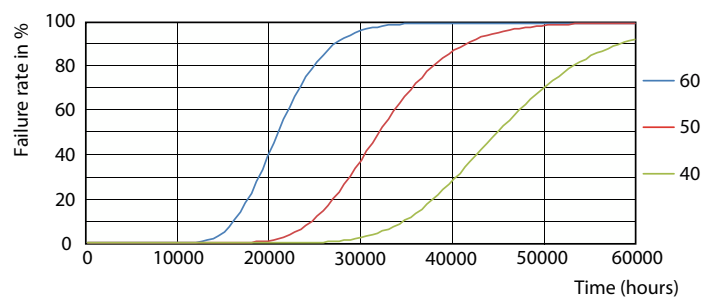


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

Životnost



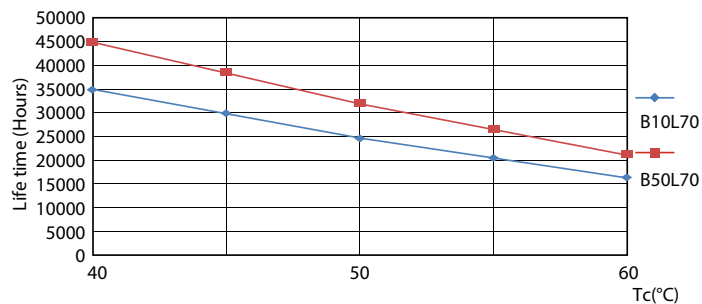
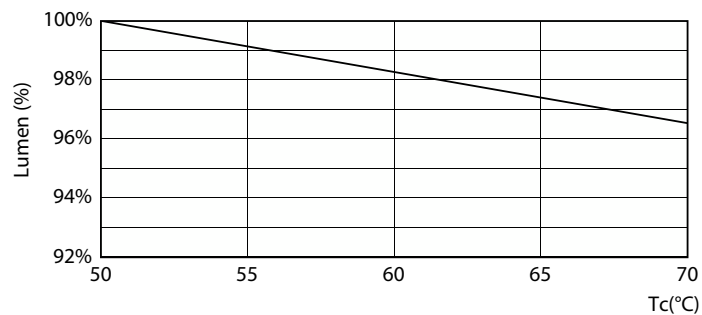
Life Expectancy Diagram



FailureRate

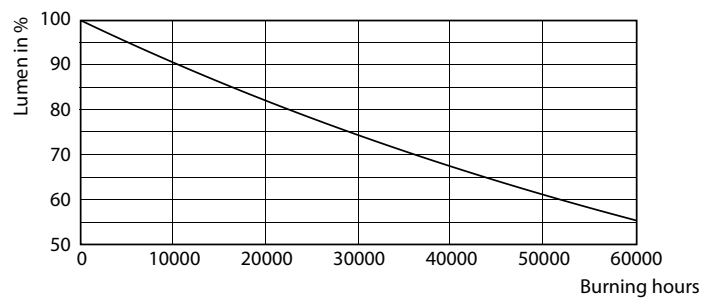
CorePro LED PLC 2P

Životnost



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

