



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

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

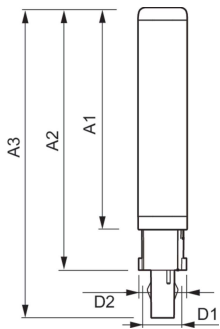
Obecné informace		Vstupní frekvence	
Patice krytky	G24d-2		50 až 60 Hz
Nominální životnost	30 000 h	Spotřeba energie	6,5 W
Cyklus zapnutí	50 000	Proud zdroje (max.)	35 mA
Lighting Technology	LED	Proud zdroje (min.)	25 mA
Referenční měření toku	Sphere	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Značka CE	Ano	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Účinnost (zlomek)	0,9
		Napětí (jmen.)	220-240 V
Světelně technické		LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]	Náběhový proud v síti	3,4
Vyzařovací úhel (jmen.)	120 stupňů	Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	123
Světelný tok	700 lm	Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru	150
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)	Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem	30
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K	Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – síť	197
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	92,31 lm/W	Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru	220
Konzistence barev	<6	Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem	49
Index podání barev (CRI)	83	Kompatibilita předřadníku	EM
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %		
Photobiological safety according to EN 62471	RG0		
Provozní a elektrické			
Frekvence sítě	50 to 60 Hz		

CorePro LED PLC 2P

Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 °C až 35 °C
Maximální teplota (jmen.)	65 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	100 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

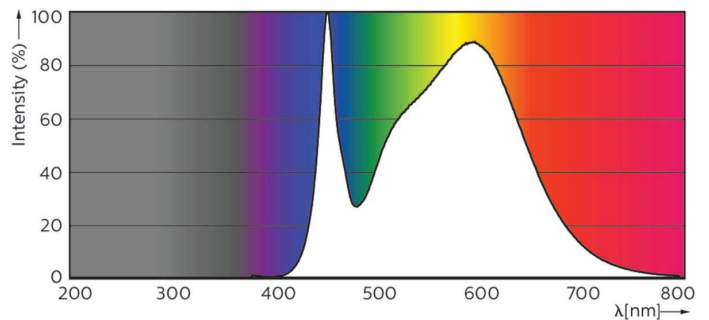
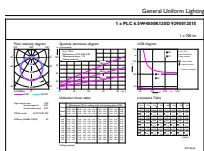
Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	403557
Označení a balení	
Objednávací název produktu	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2
Celý název výrobku	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2
Full EOC	871869654129600
Objednávací kód	54129600
Číslo materiálu (12NC)	929001201502
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696541296
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696541302

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

Fotometrické údaje

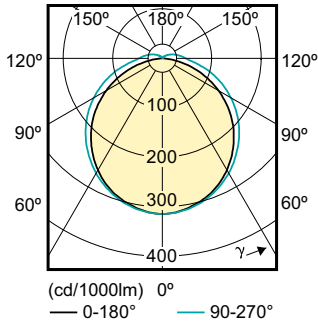


General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

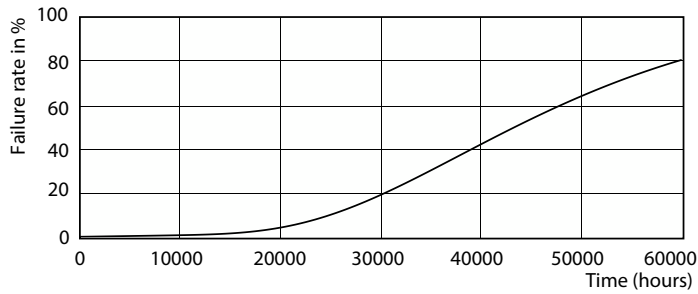
CorePro LED PLC 2P

Fotometrické údaje

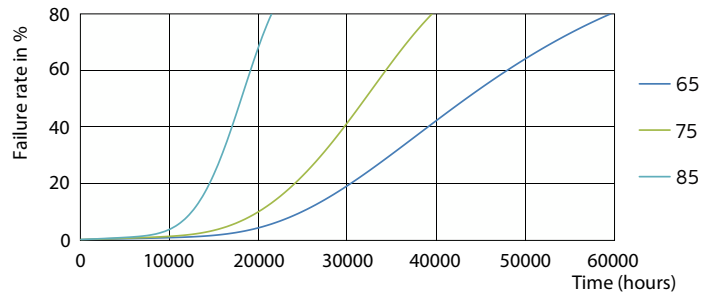


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

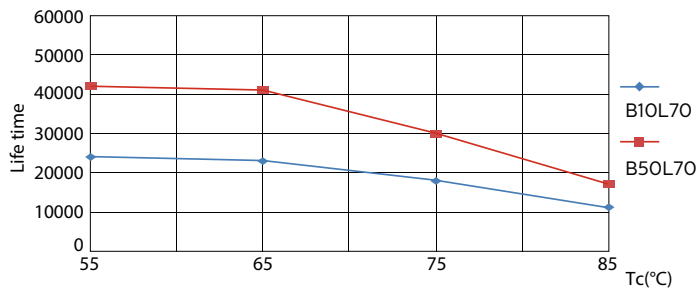
Životnost



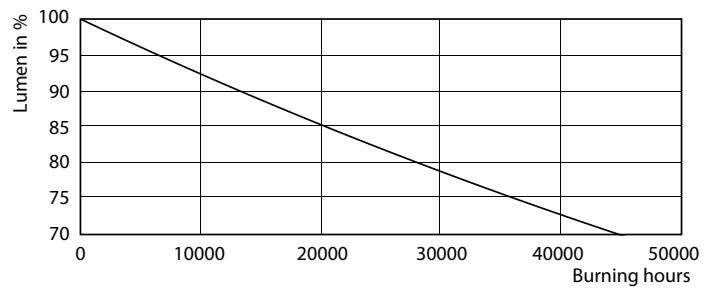
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2



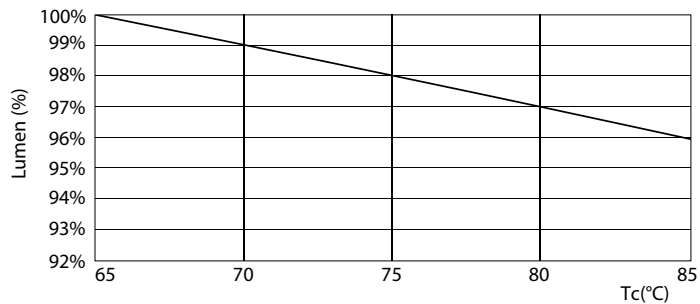
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

CorePro LED PLC 2P

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

