



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P G24q-1

LED, PL-C, HF/síť, 116 mm, 5.5 W, 13W PL-C, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 680 lm, 715 lm, 680 lm, CRI 80, 30000 h

LED, PL-C, HF/síť, 116 mm, 5.5 W, LED alternative to 13W PL-C, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 680 lm, 715 lm, 680 lm, CRI 80, 30000 h, 130 lm/W, EEL E, G24q-1, Sklo, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	G24q-1
Nominální životnost	30 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Záruční lhůta	3 roky
Světelné technické	
Kód barvy	3000/4000/6500
Vyzařovací úhel (jmen.)	360 stupňů
Světelný tok	680 715 680 lm
Barevné konstrukce	3000/4000/6500
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 4000 6500 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	130 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

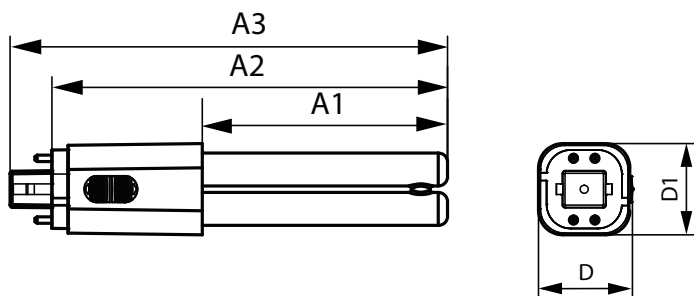
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	5,5 W
Proud zdroje (jmen.)	29 mA
Ekvivalentní příkon	13 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účinník (zlomek)	0.9
Napětí (jmen.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	13W PL-C
Náběhový proud v síti	2.9
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	264
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	422
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	-

CorePro LED PLC 4P

Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	-
Kompatibilita předřadníku	HF/sít
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	55 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Sklo
Délka výrobku	116 mm
Tvar žárovky	PL-C
Celková hmotnost (kus)	0,066 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	E
Spotřeba energie kWh/1000 h	6 kWh
Registrační číslo EPREL	2522087
Značka CE	Ano

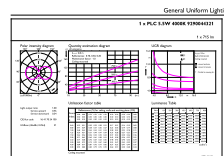
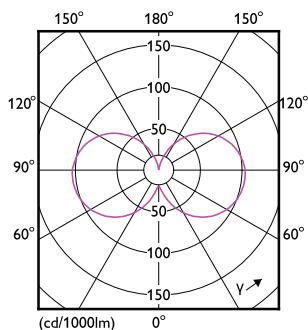
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	-20 až +35 °C
Podmínky použití	
Bezdrátová technologie	Nevztahuje se
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P G24q-1
Celý název výrobku	CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P G24q-1
Full EOC	872110314752300
Kód objednávky	14752300
Číslo materiálu (12NC)	929004432102
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8721103147523
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8721103147530

Rozměrové výkresy



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P G24q-1	34 mm	34 mm	60 mm	116 mm	134 mm

Fotometrické údaje



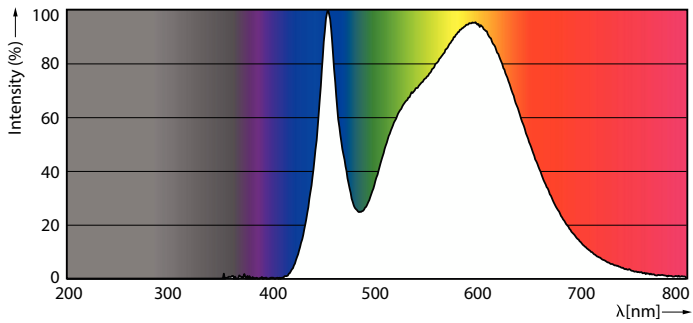
CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P G24q-1 Page 10

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P G24q-1

General uniform lighting - CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P G24q-1

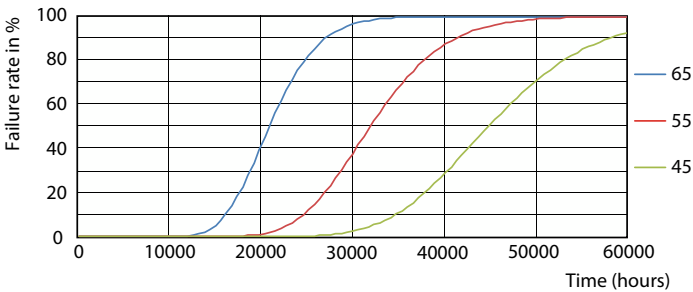
CorePro LED PLC 4P

Fotometrické údaje

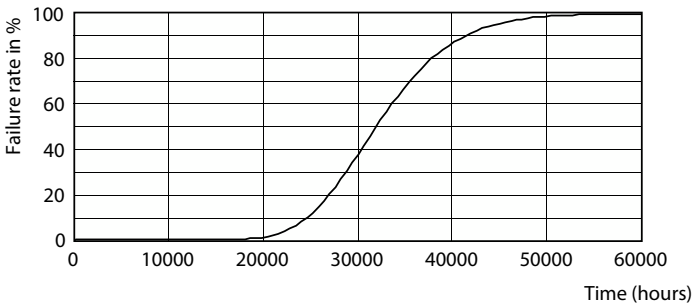


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P
G24q-1

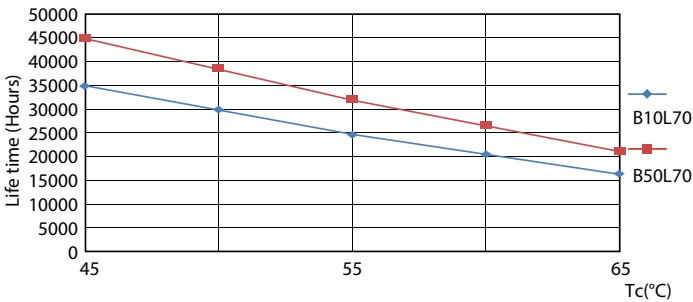
Životnost



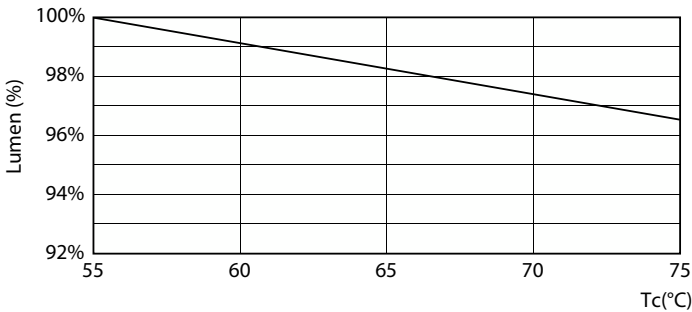
FailureRate



Life Expectancy Diagram



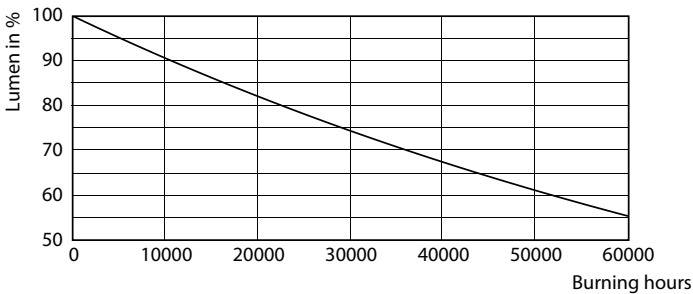
LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P
G24q-1

CorePro LED PLC 4P

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.5W 3CCT 4P
G24q-1

