



CorePro LED PLT 4P



CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

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

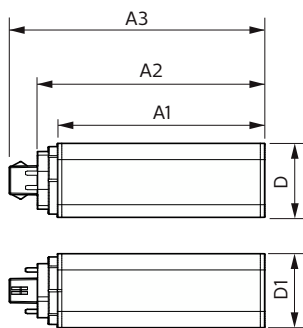
Údaje o produktu

Obecné informace			
Patice krytky	GX24q-3	Proud zdroje (max.)	400 mA
Nominální životnost	30 000 h	Proud zdroje (min.)	250 mA
Cyklus zapnutí	200 000	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Lighting Technology	LED	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Referenční měření toku	Sphere	Účinník (zlomek)	0.9
Světelně technické		Napětí (jmen.)	20-60 V
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]	Kompatibilita předřadníku	HF
Vyzařovací úhel (jmen.)	120 stupňů	LED alternative to fluorescent lamp power	26 W
Světelný tok	1100 lm	Náběhový proud v síti	-
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)	Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	-
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM	-
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	122 lm/W	předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	
Konzistence barev	<6	Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM	-
Index podání barev (CRI)	82	předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – síť	-
Photobiological safety according to EN 62471	RG1	Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM	-
Provozní a elektrické		předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	
Frekvence sítě	20K-80K Hz	Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM	-
Vstupní frekvence	20-80 000 Hz	předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	
Spotřeba energie	9 W	Teplota okolí	
		Maximální teplota (jmen.)	65 °C

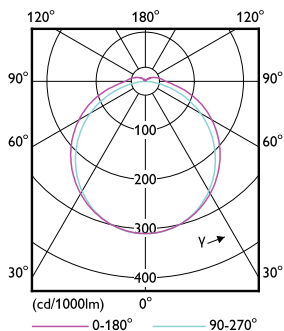
CorePro LED PLT 4P

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Plast
Délka výrobku	127 mm
Tvar žárovky	PL-T
Celková hmotnost (kus)	0,124 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	9 kWh
Registrační číslo EPREL	1361423
Značka CE	Ano

Rozměrové výkresy



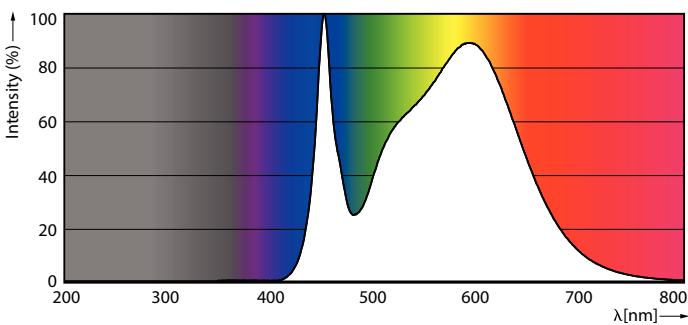
Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

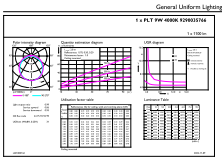
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Rozsah okolní teploty	-20 °C až 35 °C
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3
Celý název výrobku	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3
Full EOC	871951448782600
Objednací kód	48782600
Číslo materiálu (12NC)	929003576602
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514487826
Číslování SAP – balení v krabici	20
Pouzdro – EAN/UPC	8719514487833

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3	42 mm	42 mm	115 mm	127 mm	142 mm



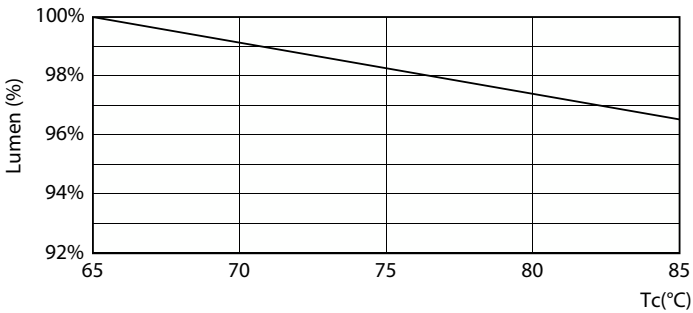
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P
GX24q-3

Fotometrické údaje

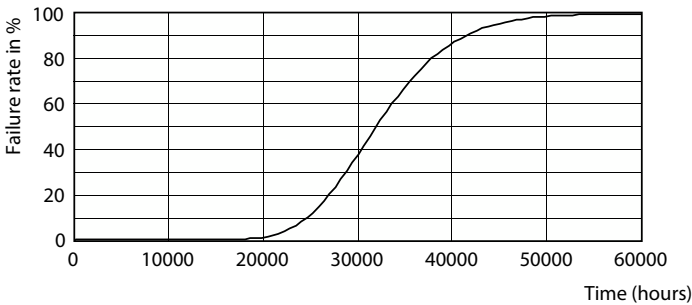


General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

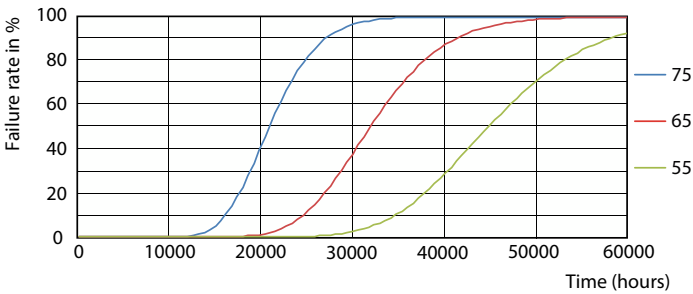
Životnost



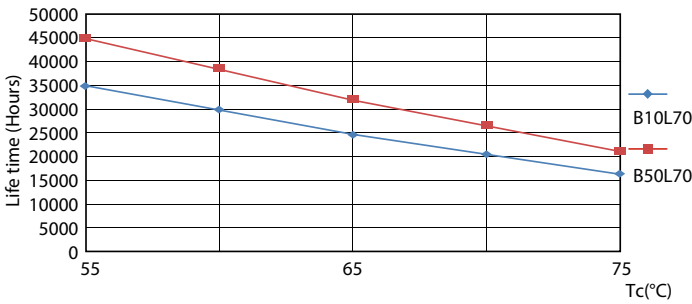
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3



Life Expectancy Diagram



FailureRate



LifetimeVsTc

CorePro LED PLT 4P

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

