



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

CorePro, LEDtube, T8, EM/Síť, 1500 mm, 24.9 W, 58W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 3320 lm, 3500 lm, 3500 lm, CRI 80, 50000 h

CorePro, LEDtube, T8, EM/Síť, 1500 mm, 24.9 W, LED alternative to 58W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 3320 lm, 3500 lm, 3500 lm, CRI 80, 50000 h, 140 lm/W, EEL D, G13, Sklo, 0 %, 1500 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Varování a bezpečnost

- POZNÁMKA: Celkovou energetickou účinnost a rozptyl světla libovolné instalace využívající tyto světelné zdroje určí konstrukce instalace.
- Montáž musí provést certifikovaný odborník podle montážních schémat dodaných se svítidlem nebo dostupných online na internetu.

Údaje o produktu

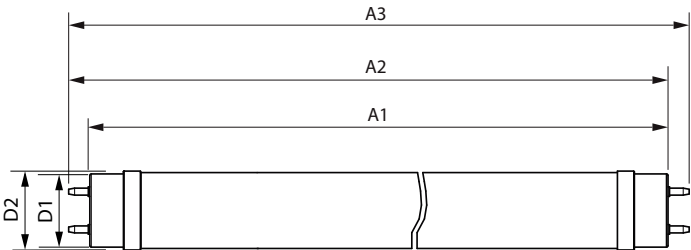
Obecné informace			
Patice krytky	G13	Vyzařovací úhel (jmen.)	240 stupňů
Nominální životnost	50 000 h	Světelný tok	3 320 3 500 3 500 lm
Cyklus zapnutí	200 000	Barevné konstrukce	3000/4000/6500
Lighting Technology	LEDtube	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 4000 6500 K
Referenční měření toku	Sphere	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	140 lm/W
Záruční lhůta	3 roky	Konzistence barev	<6
Světelně technické		Index podání barev (CRI)	80
Kód barvy	3000/4000/6500	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
		Photobiological safety according to EN 62471	RG0

CorePro LEDtube EM/Mains

Typ All-in	All-in, Multi Color Temperature
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	24,9 W
Proud zdroje (jmen.)	150 mA
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	58W TL-D
Náběhový proud v síti	9.6
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	53
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	47
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	18
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – síť	85
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	75
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	28
Kompatibilita předřadníku	EM/Síť
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	60 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Sklo
Délka výrobku	1 500 mm
Tvar žárovky	T8
Celková hmotnost (kus)	0,280 kg

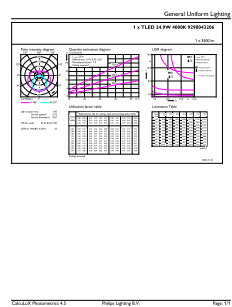
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	25 kWh
Registrační číslo EPREL	2518888
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	−20 až +45 °C
Podíl post-spotřebitelských recyklovaných plastových materiálů	0 %
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	Yes
Bezdrátová technologie	Nevztahuje se
Sustainability Data	
Podíl recyklovaných materiálů v produktu	0 %
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8
Celý název výrobku	CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8
Full EOC	872110313951100
Kód objednávky	13951100
Číslo materiálu (12NC)	929004320602
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8721103139511
Číslování SAP – balení v krabici	20
Pouzdro – EAN/UPC	8721103139528

Rozměrové výkresy

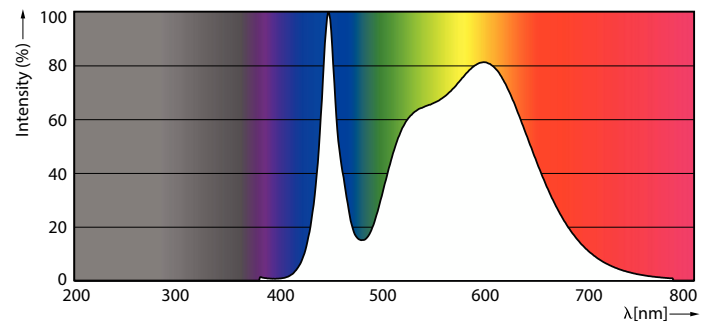


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

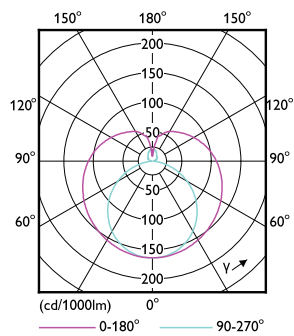
Fotometrické údaje



General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

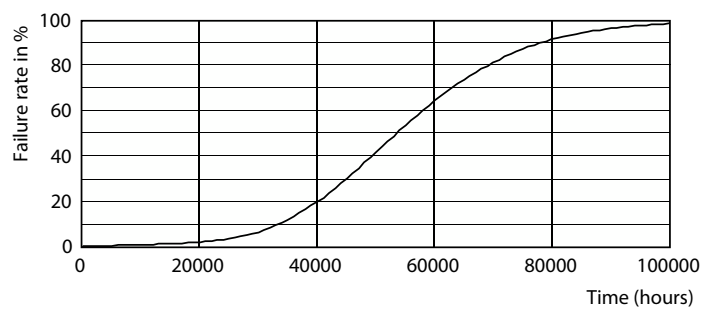


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

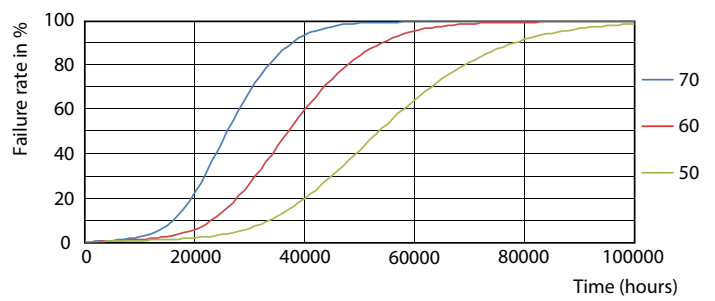


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

Životnost



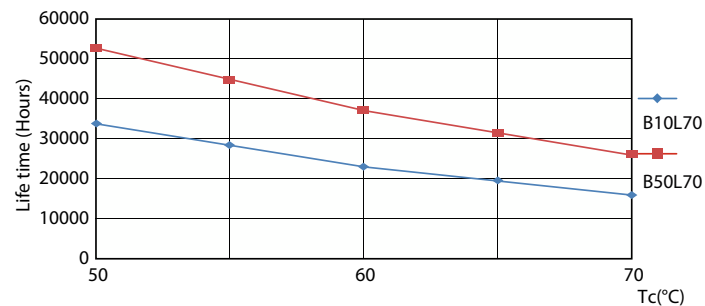
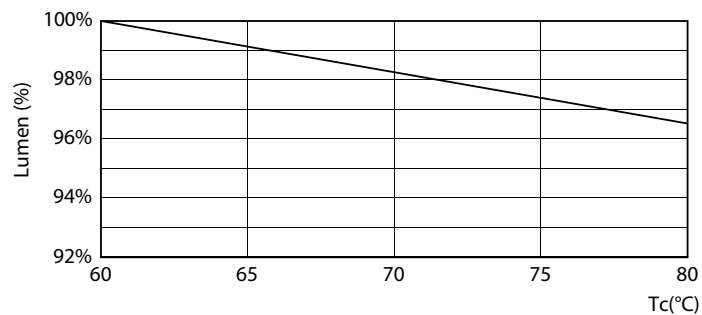
Life Expectancy Diagram



FailureRate

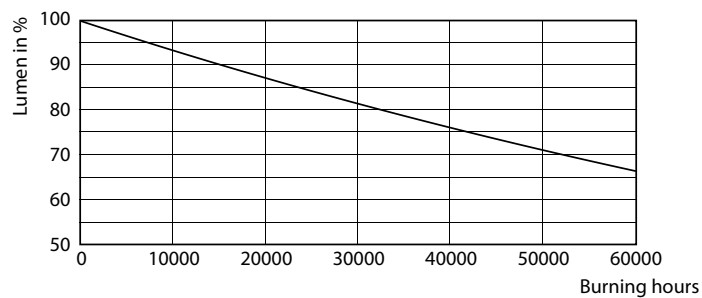
CorePro LEDtube EM/Mains

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

