



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

Nový trubicový zdroj Philips CorePro LEDtube Universal T8 přináší do vašich projektů osvětlení jednoduchost. Už nemusíte věnovat pozornost technologii předřadníku. Díky jedinečnému designu se Philips CorePro LEDtube Universal T8 přímo hodí do svítidel pracujících s elektromagnetickými předřadníky nebo s vysokofrekvenčními elektronickými předřadníky nebo s připojením k elektrické síti. Výměna je jednoduchá a není třeba udržovat zdvojené zásoby produktů. Dokonale bezpečný, spolehlivý zdroj Philips CorePro LEDtube Universal T8 se snadnou instalací je díky úspoře energie a nižší investici ideální alternativou ke standardním zářivkám.

Údaje o produktu

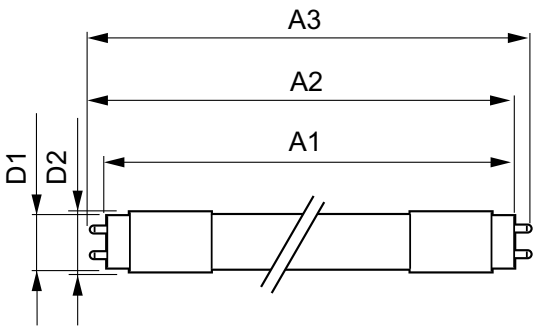
General information		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Patice krytky	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	70 %	
Nominální životnost	50 000 h		
Cyklus zapnutí	50 000		
Lighting Technology	LED		
Referenční měření toku	Sphere		
Light technical		Operating and electrical	
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 stupňů	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Světelný tok	1 850 lm	Spotřeba energie	18 W
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Proud zdroje (jmen.)	100 mA
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Jmenovitá světelná účinnost	102,00 lm/W	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Konzistence barev	<6	Účinnost (zlomek)	0,9
Index podání barev (CRI)	80	Napětí (jmen.)	220-240 V
		Temperature	
		Rozsah okolních teplot	-20 až 45 °C

CorePro LED tube Universal T8

Maximální teplota (jmen.)	55 °C
Controls and dimming	
Stmívatelné	Ne
Mechanical and housing	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Sklo
Délka výrobku	1 200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice
Approval and application	
Třída energetické účinnosti	F
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Shoda s požadavky RoHS TUV Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	18 kWh

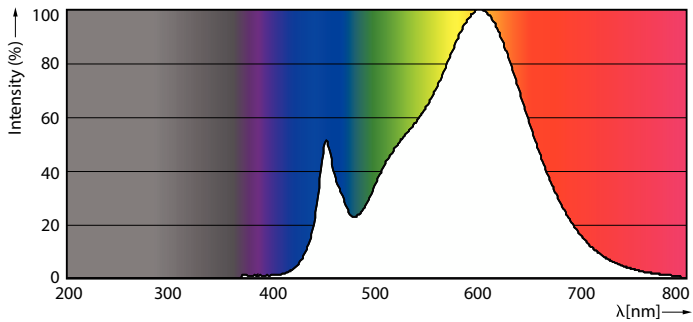
Registrační číslo databáze EPREL	1 315 787
Značka CE	Ano
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano
Product data	
Full EOC	871869680166600
Objednací název produktu	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8
Objednací kód	80166600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Číslo materiálu (12NC)	929001869202
Celý název výrobku	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8
Pouzdro – EAN/UPC	8718696801673

Rozměrové výkresy

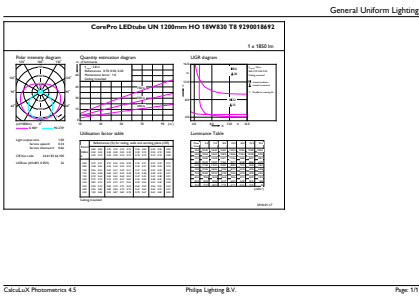


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 213,6 mm

Fotometrické údaje

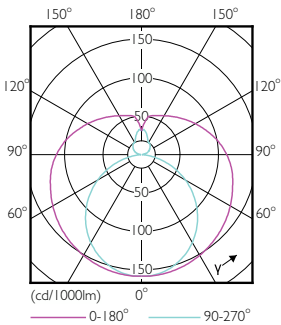


Spectral Power Distribution Colour



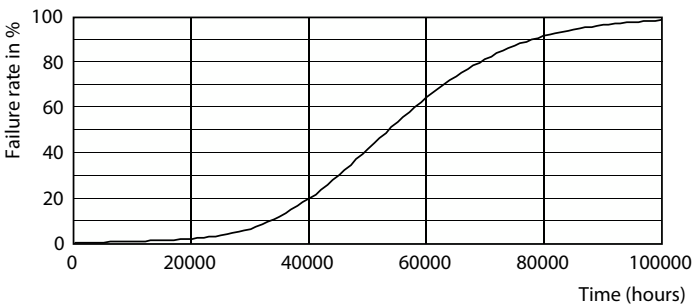
CorePro LED tube Universal T8

Fotometrické údaje

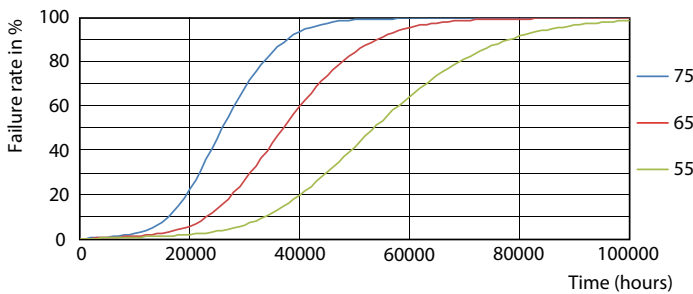


Light Distribution Diagram

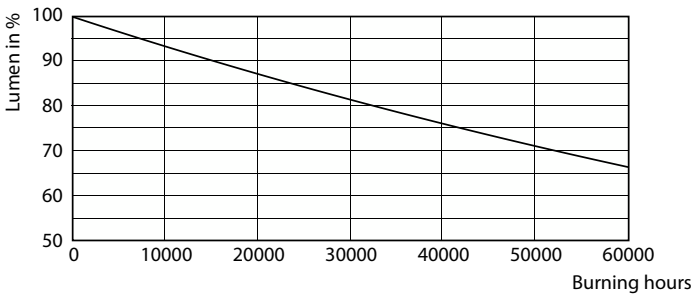
Životnost



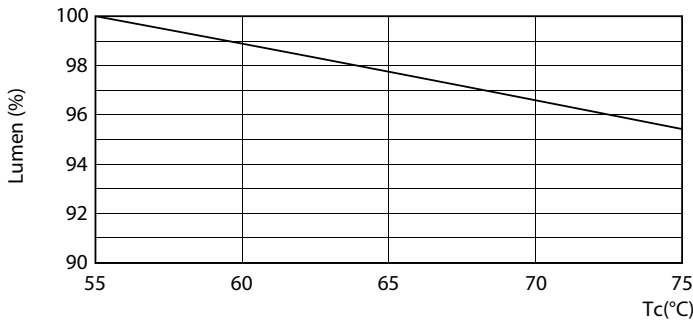
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8



Life Expectancy Diagram



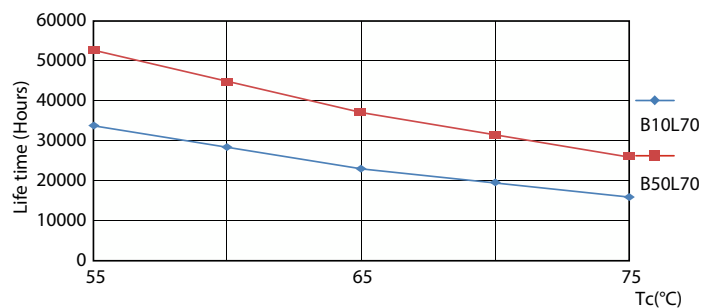
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8



Lumen Maintenance Diagram

CorePro LED tube Universal T8

Životnost



Life Expectancy Diagram

