



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

CorePro LEDtube je dostupné řešení LED vhodné pro náhradu zářivek T8. Výrobek nabízí přirozený světelný efekt pro celkové osvětlení spolu s okamžitými úsporami energie, což z něj činí ekologické řešení.

Varování a bezpečnost

• -

Údaje o produktu

General Information	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	30000 h
Cyklus přepínání	200 000x
Referenční světelný tok	Sphere

Light Technical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 °
Světelný tok (jmen.)	1600 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	110,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Operating and Electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,5 W
Proud zdroje (jmen.)	70 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,9
Napětí (jmen.)	220-240 V

Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	40 °C

Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ne

CorePro LEDtube EM/Mains

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

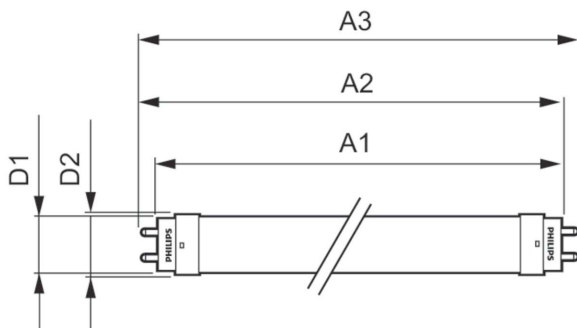
Approval and Application

Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	15 kWh
Registrační číslo EPREL	467308

Product Data

Úplný kód výrobku	871951432535700
Objednávací název produktu	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840
EAN/UPC – výrobek	8719514325357
Objednávací kód	32535700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929003022302
Celková hmotnost SAP (kus)	0,215 kg

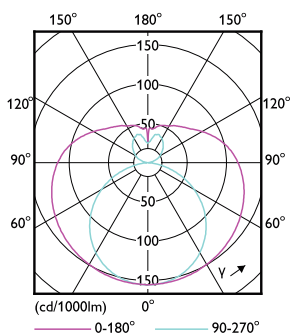
Rozměrové výkresy



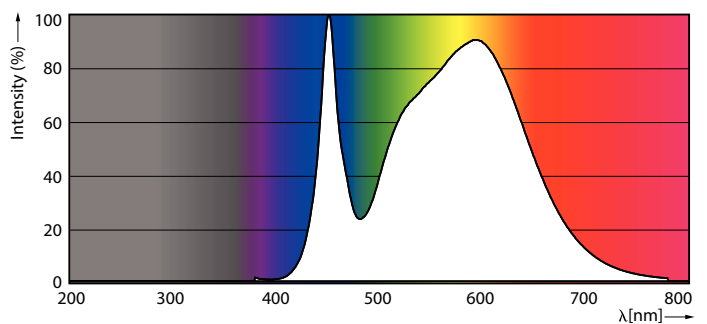
T8 Corepro 220-240V 14.5W 1600lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

Fotometrické údaje



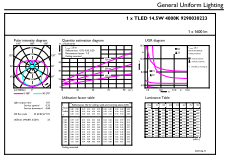
LEDtube COR 1 14,5W G13 1600lm-LDD



LEDtube COR 1 14,5W G13 1600lm 840-POC

CorePro LEDtube EM/Mains

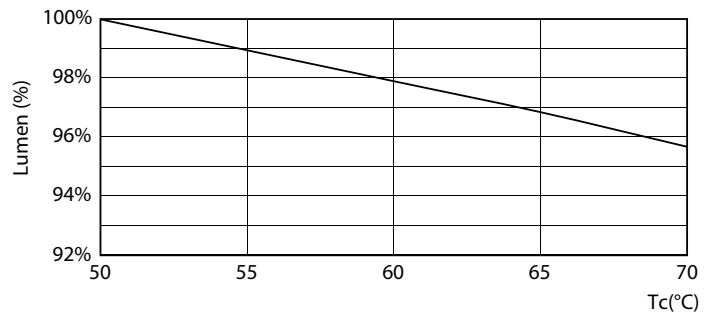
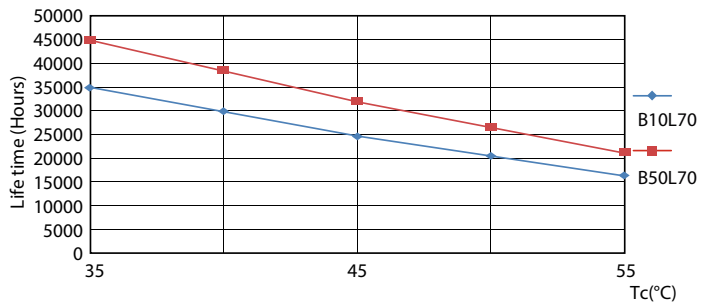
Fotometrické údaje



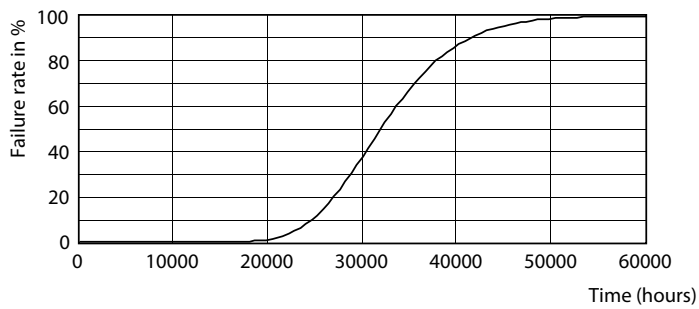
© 2020 Philips Lighting B.V. Page 11/11

LEDtube COR 1 14,5W G13 1600lm 840-GUL

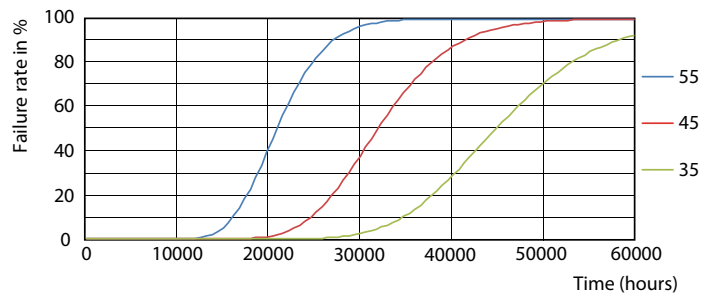
Životnosť



LEDtube COR 1 14,5W 30K LifetimeVsTc-LED



LEDtube COR 1 14,5W 30K LumenVsTc-LMP

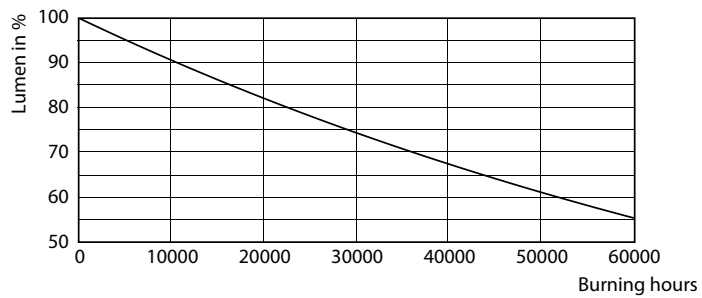


LEDtube 30K

LEDtube COR 1 14,5W 30K FailureRate-LED

CorePro LEDtube EM/Mains

Životnost



LEDtube 30K

