



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

Nové světelné zdroje Philips CorePro LEDtube Universal T8 přináší do vašeho projektu osvětlení lehkost a jednoduchost. Již nemusíte řešit kompatibilitu s předřadníkem. Díky jedinečnému designu lze Philips CorePro LEDtube Universal T8 instalovat přímo do svítidel využívajících elektromagnetické předřadníky, vysokofrekvenční elektronické předřadníky nebo přímo do sítě. Ovládání je jednoduché, a už nebudete muset skladovat dva typy trubice. Dokonale bezpečné, spolehlivé trubice Philips CorePro LEDtube Universal T8 se snadnou montáží jsou ideální alternativou standardních zářivek z hlediska úspory energie a nižších nákladů.

Údaje o produktu

General information	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	30000 h
Technický typ	8-18W
Referenční světelný tok	Sphere
Light technical	
Kód barvy	865 [CCT: 6500 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 °
Světelný tok (jmen.)	900 lm
Barevné konstrukce	Studené denní světlo
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	6500 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	112 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)	8 W
Proud zdroje (jmen.)	40 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

CorePro LED tube Universal T8

Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	45 °C

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	600 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and application

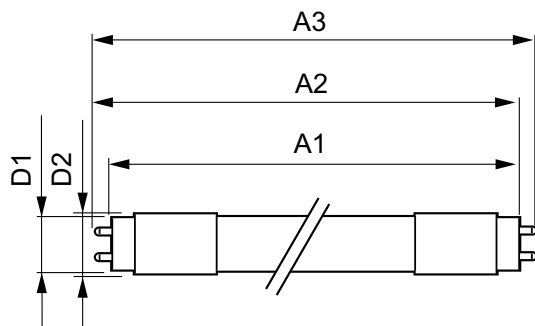
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance TUV CE marking KEMA Keur certificate

Spotřeba energie kWh/1000 h	8 kWh
Registrační číslo EPREL	403636

Product data

Úplný kód výrobku	871869978281800
Objednací název produktu	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699782818
Objednací kód	78281800
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002420002
Celková hmotnost kopie (kus)	0,121 kg

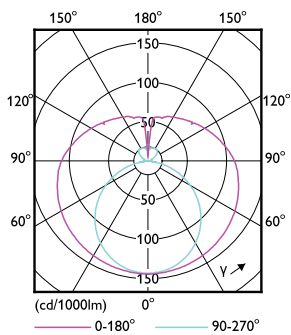
Rozměrové výkresy



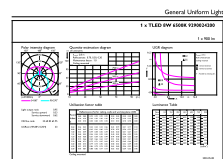
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Fotometrické údaje



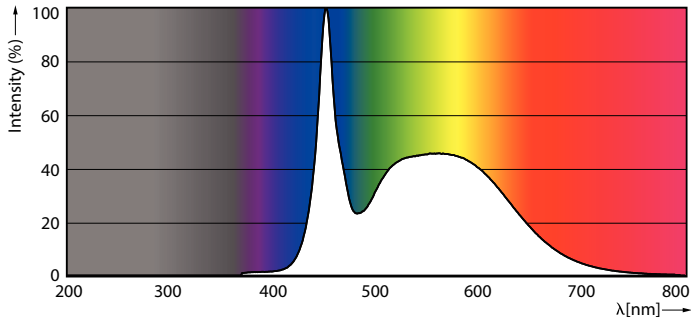
LEDtube 8W G13 900lm



LEDtube 8W G13 900lm 865

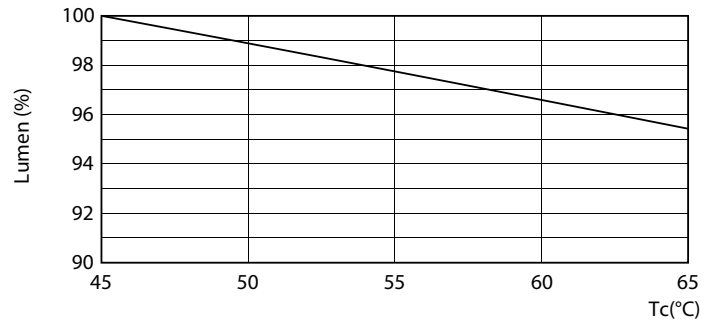
CorePro LED tube Universal T8

Fotometrické údaje



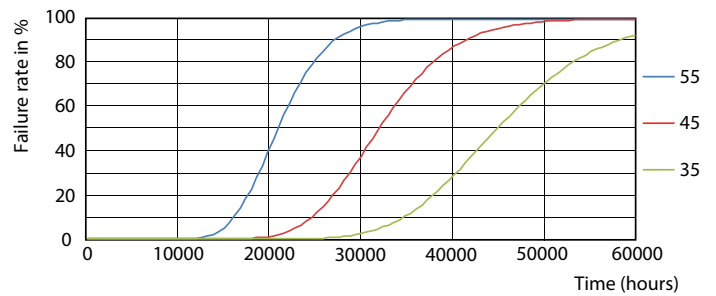
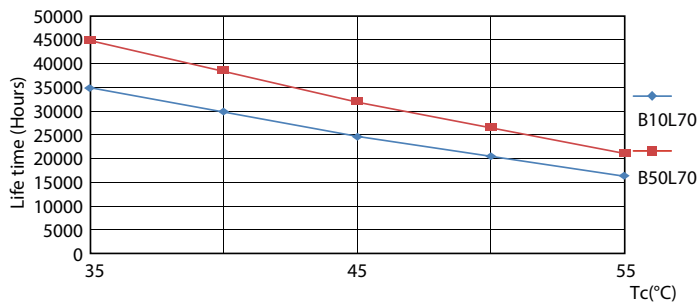
LEDtube 8W G13 900lm 865

Životnost



Life Expectancy Diagram

LEDtube COR SLR 8W 30K LumenVsTc-LMP-LMP



LEDtube COR SLR 8W 30K LifetimeVsTc-LED-LED

LEDtube COR SLR 8W 30K FailureRate-LED-LED

CorePro LED tube Universal T8

Životnost



Lumen Maintenance Diagram

