



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 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 trubíc. 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 | | Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | |
|--|----------------------------------|--|-------------|
| Patice | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] | 70 % | |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano | | |
| Jmenovitá životnost (jmen.) | 30000 h | | |
| Technický typ | 8-18W | | |
| Referenční světelný tok | Sphere | | |
| Light technical | | Operating and electrical | |
| Kód barvy | 830 [CCT: 3000 K] | Vstupní frekvence | 50 až 60 Hz |
| Vyzařovací úhel (jmen.) | 240 ° | Power (Rated) (Nom) | 8 W |
| Světelný tok (jmen.) | 850 lm | Proud zdroje (jmen.) | 40 mA |
| Barevné konstrukce | Bílá (WH) | Doba spuštění (jmen.) | 0,5 s |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) | 3000 K | Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.) | 0,5 s |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 106,00 lm/W | Účinnost (jmen.) | 0,9 |
| Konzistence barev | <6 | Napětí (jmen.) | 220-240 V |
| Index barevného podání (jmen.) | 80 | | |
| | | 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

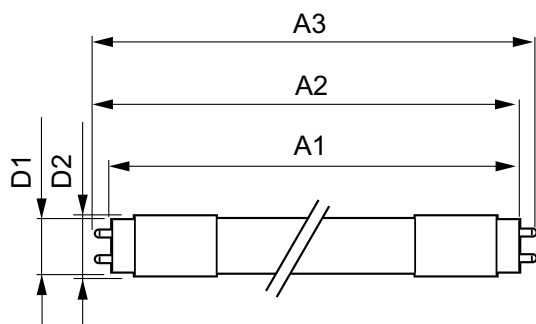
| | |
|-----------------------------|---|
| Třída energetické účinnosti | F |
| Výrobek šetřící energii | Yes |
| Značky schválení | RoHS compliance TUV CE marking KEMA Keur certificate |

| | |
|-----------------------------|--------|
| Spotřeba energie kWh/1000 h | 8 kWh |
| Registrační číslo EPREL | 403634 |

Product data

| | |
|----------------------------------|---|
| Úplný kód výrobku | 871869978277100 |
| Objednací název produktu | CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8 |
| EAN/UPC – výrobek | 8718699782771 |
| Objednací kód | 78277100 |
| Číslování SAP – počet v balení | 1 |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10 |
| Materiál SAP | 929002419802 |
| Celková hmotnost kopie (kus) | 0,121 kg |

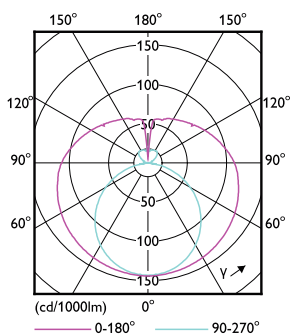
Rozměrové výkresy



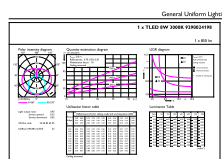
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|---------|-------|----------|----------|----------|
| CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 588,6 mm | 595,7 mm | 602,8 mm |

Fotometrické údaje



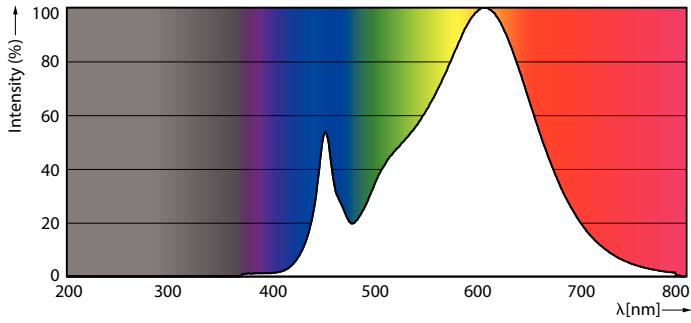
LEDtube 8W G13 900lm



LEDtube 8W G13 850lm 830

CorePro LED tube Universal T8

Fotometrické údaje

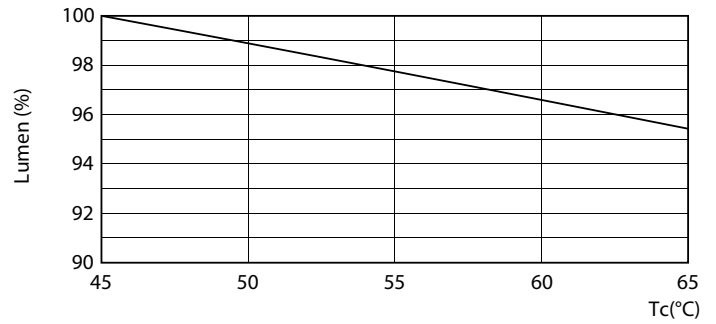


LEDtube 8W G13 850lm 830

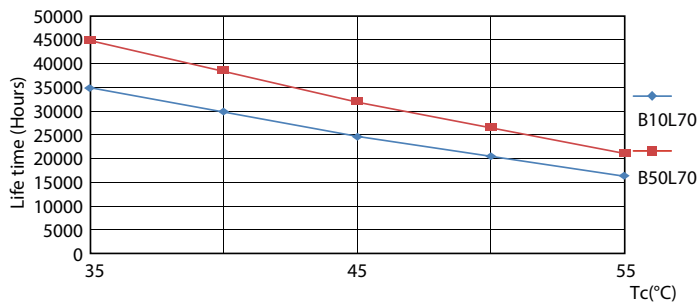
Životnost



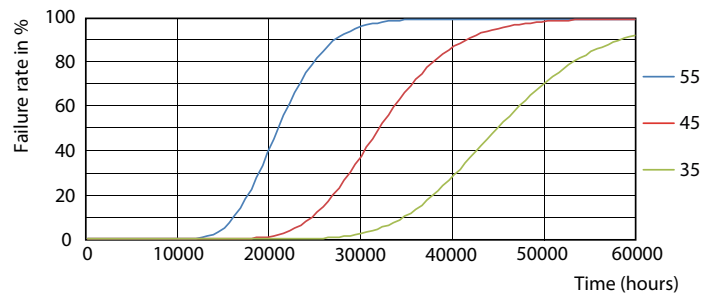
Life Expectancy Diagram



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

