

Ecofit LEDtubes T8



Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

Přejděte na efektivní, trvanlivé LED zářivky Ecofit. LED zářivky Ecofit rychle a snadno nahradí staré zářivky za moderní a efektivní LED technologii. Kvalitní světlo s přirozeným světelným efektem se hodí do celkového osvětlení s nízkou počáteční investicí. Jde o řešení šetrné k životnímu prostředí.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominální životnost	20 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Světelně technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 stupňů
Světelný tok	1 600 lm
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	100,00 lm/W
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Hodnota blikání (PstLM)	0,1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,3
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	16 W
Proud zdroje (jmen.)	134 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,5
Napětí (jmen.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Kompatibilita předřadníku	EM/Sít

Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Maximální teplota (jmen.)	55 °C

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Sklo
Délka výrobku	1 200 mm

Ecofit LEDtubes T8

Tvar žárovky	T8
--------------	----

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	F
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	16 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	726134
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Označení a balení

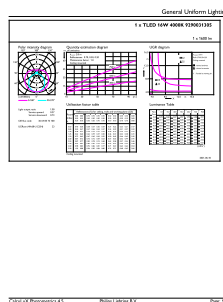
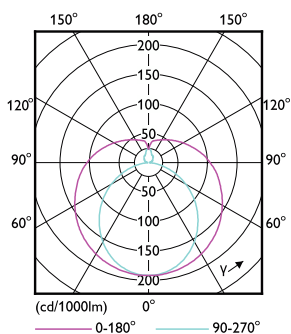
Objednávací název produktu	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8
----------------------------	----------------------------------

Celý název výrobku	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8
Full EOC	871951440371000
Objednávací kód	40371000
Číslo materiálu (12NC)	929003130502
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,220 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514403710
Číslování SAP – balení v krabici	20
Pouzdro – EAN/UPC	8719514403727

Rozměrové výkresy

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Fotometrické údaje

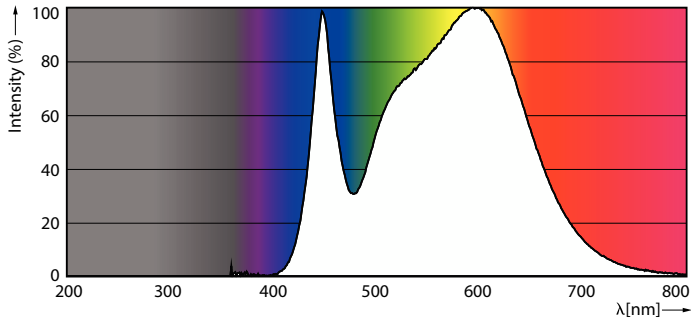


Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

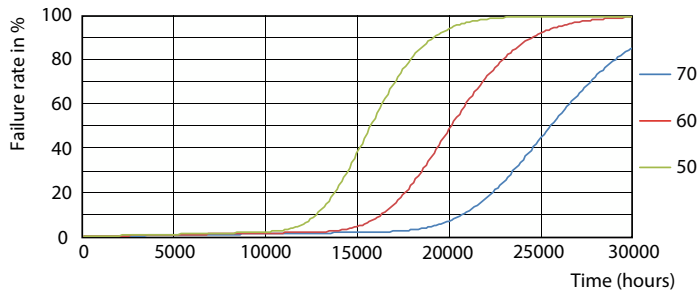
Ecofit LEDtubes T8

Fotometrické údaje

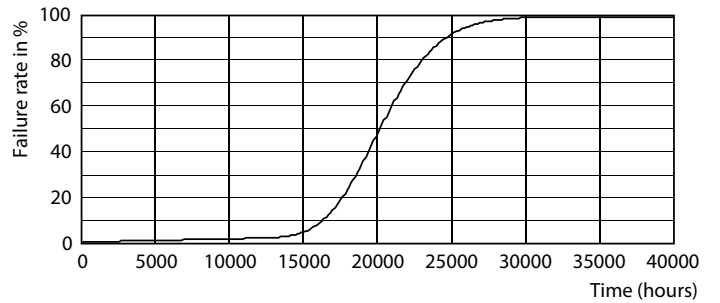


Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

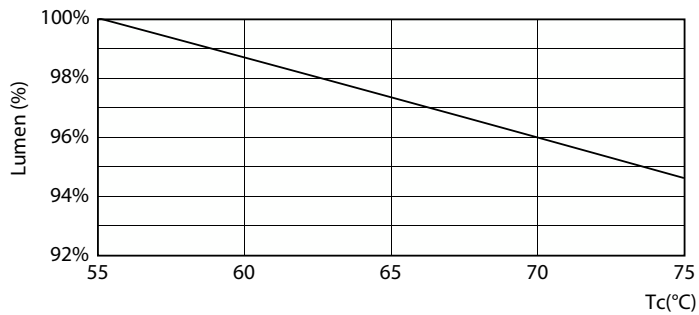
Životnost



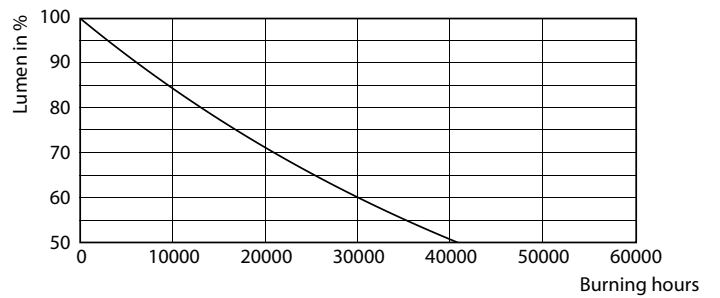
LEDtube ECO SLR 16W 20K FailureRate-LED



Life Expectancy Diagram



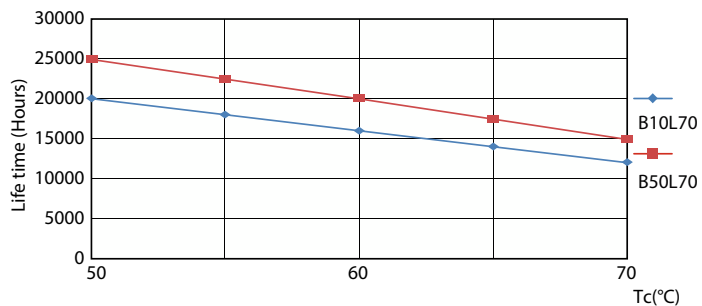
Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

Ecofit LEDtubes T8

Životnost



LEDtube ECO SLR 16W 20K LifetimeVsTc-LED

