



Ecofit LEDtubes T8



Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

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		Spotřeba energie	
Patice krytky	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Spotřeba energie	18 W
Nominální životnost	30 000 h	Proud zdroje (jmen.)	147 mA
Cyklus zapnutí	50 000	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Lighting Technology	LED	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Referenční měření toku	Sphere	Účinnost (zlomek)	0,5
Světelně technické		Napětí (jmen.)	220-240 V
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]	Kompatibilita předřadníku	EM/Sit
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 stupňů	LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Světelný tok	1 800 lm	Teplota okolí	
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)	Maximální teplota (jmen.)	55 °C
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Řízení a stmívání	
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	100,00 lm/W	Stmívatelné	Ne
Konzistence barev	<6	Mechanické a materiály	
Index podání barev (CRI)	80	Povrchová úprava žárovky	Matná
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	Materiál světelného zdroje	Sklo
Photobiological safety according to EN 62471	RG0	Délka výrobku	1 200 mm
Provozní a elektrické		Tvar žárovky	T8
Frekvence sítě	50 to 60 Hz	Celková hmotnost (kus)	0,170 kg
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz		

Ecofit LEDtubes T8

Certifikace a použití

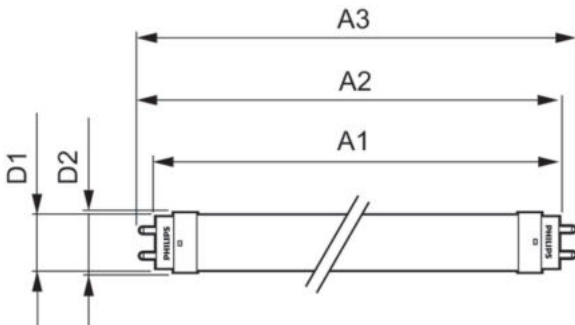
Třída energetické účinnosti	F
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	18 kWh
Registrační číslo EPREL	491846
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	0,1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,3
Rozsah okolní teploty	-20 °C až 45 °C

Označení a balení

Objednací název produktu	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
--------------------------	---------------------------------------

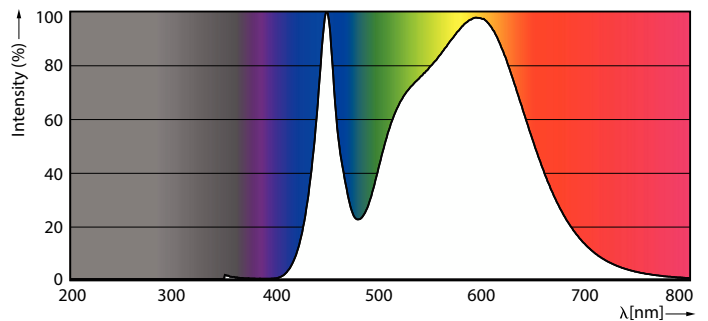
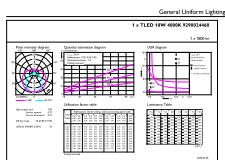
Celý název výrobku	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Full EOC	871951426608700
Objednací kód	26608700
Číslo materiálu (12NC)	929002446002
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514266087
Číslování SAP – balení v krabici	20
Pouzdro – EAN/UPC	8719514266094

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Fotometrické údaje

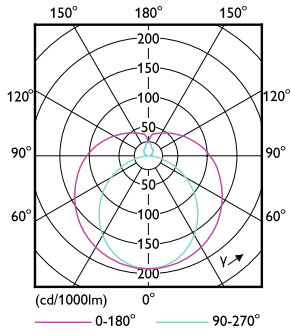


General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

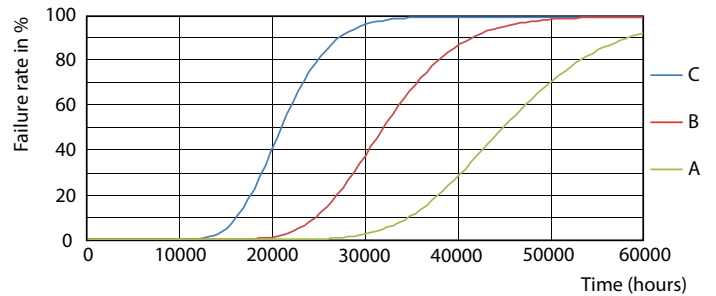
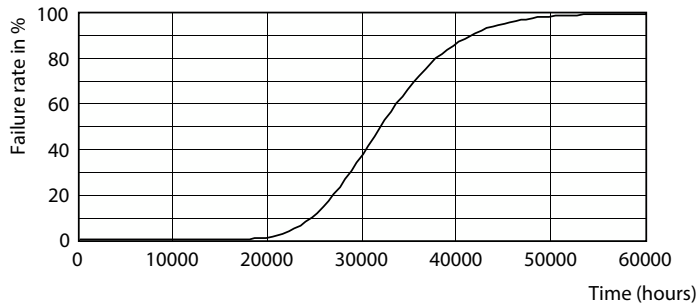
Ecofit LEDtubes T8

Fotometrické údaje



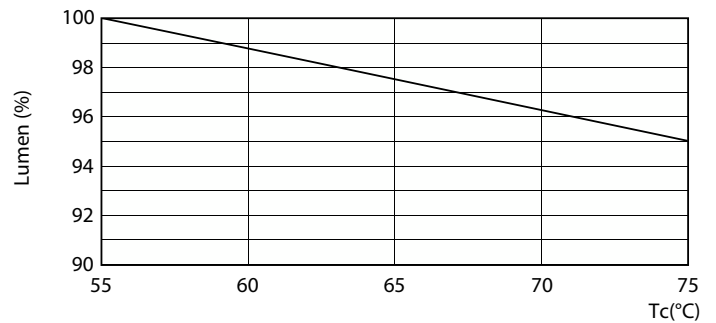
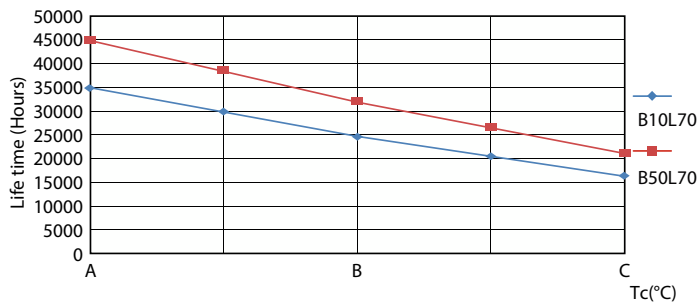
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Životnost



Life Expectancy Diagram

LEDtube 30K FailureRate

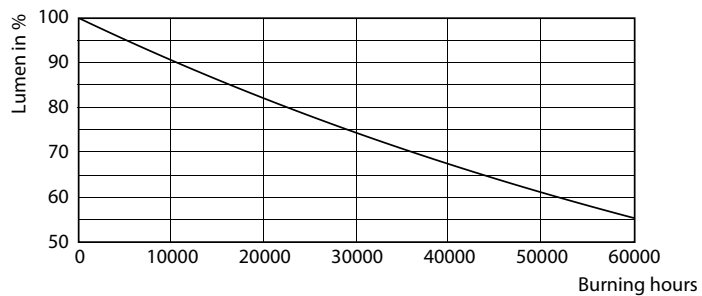


LEDtube 30K LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Ecofit LEDtubes T8

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

