PHILIPS

Lighting



LED trubice Ecofit T8



Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Ecofit, LEDtube, T8, EM/Síť, 1200 mm, 17.5 W, 36W TL-D, 4000 K, 1800 lm, CRI 80, 30000 h

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
Nominální životnost	30 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LEDtube
Referenční měření toku	Sphere

Světelně technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 stupňů
Světelný tok	1 800 lm
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	100,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	17,5 W
Proud zdroje (jmen.)	147 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účiník (zlomek)	0.5
Napětí (jmen.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36W TL-D
Kompatibilita předřadníku	EM/Síť

Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	55 °C

LED trubice Ecofit T8

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

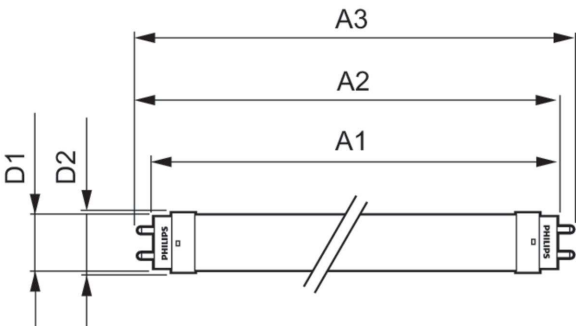
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Sklo
Délka výrobku	1 200 mm
Tvar žárovky	T8
Celková hmotnost (kus)	0,180 kg

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

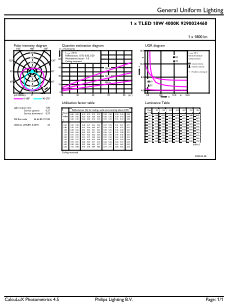
Označení a balení	
Objednací název produktu	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Celý název výrobku	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Full EOC	871951426608700
Kód objednávky	26608700
Číslo materiálu (12NC)	929002446002
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514266087
Číslování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

Rozměrové výkresy

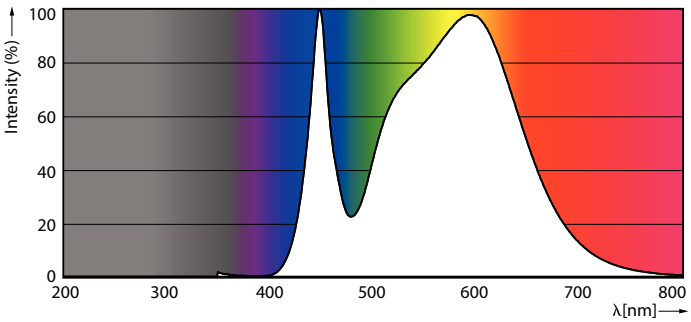


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Fotometrické údaje



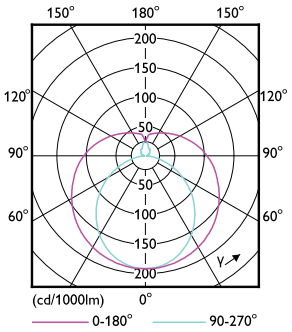
General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S



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

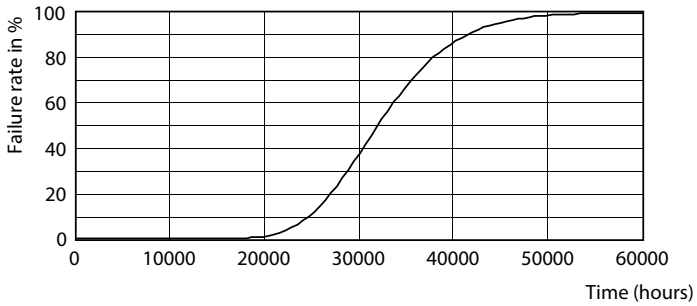
LED trubice Ecofit T8

Fotometrické údaje

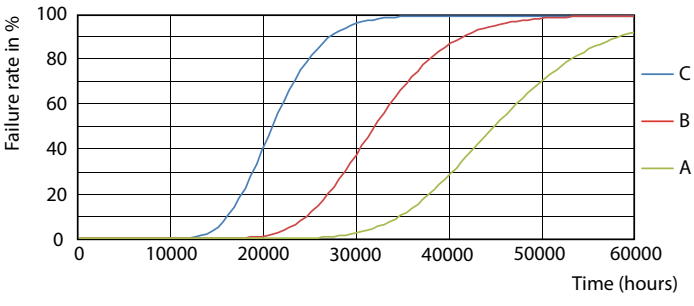


Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

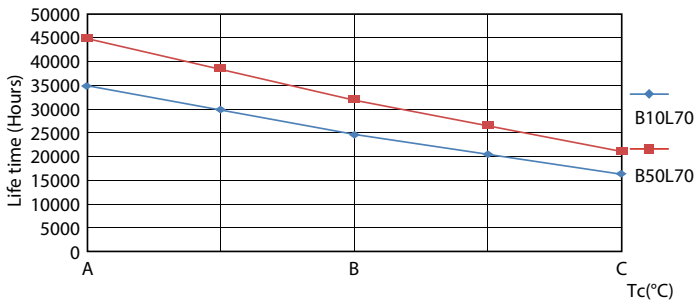
Životnost



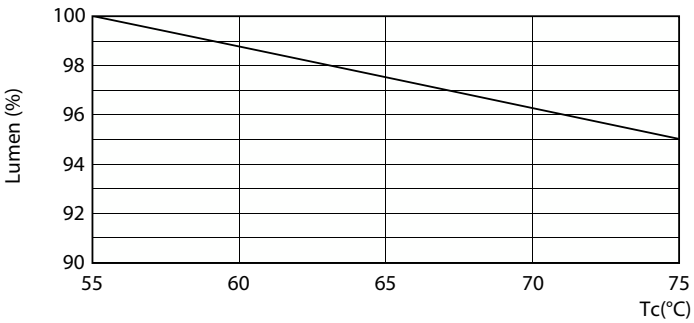
Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K FailureRate



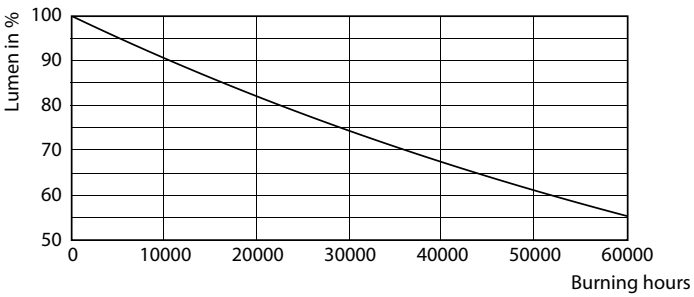
LEDtube 30K LifetimeVsTc



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

LED trubice Ecofit T8

Životnost



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

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.