



Ecofit LEDtubes T8



Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 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	
Patice krytky	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominální životnost	30 000 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	2 300 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	23 W
Proud zdroje (jmen.)	204 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinník (zlomek)	0,5
Napětí (jmen.)	220-240 V
Kompatibilita předřadníku	EM/Sít
LED alternative to fluorescent lamp power	54 W
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	60 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Sklo
Délka výrobku	1 500 mm
Tvar žárovky	T8
Celková hmotnost (kus)	0,225 kg

Ecofit LEDtubes T8

Certifikace a použití

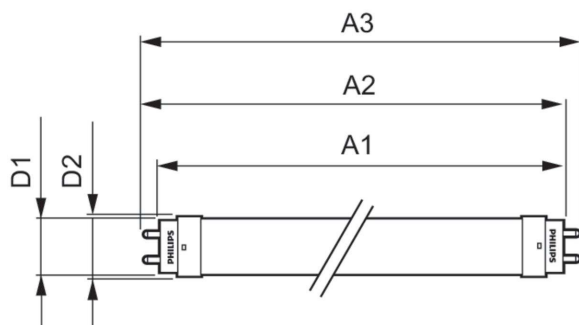
Třída energetické účinnosti	F
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	23 kWh
Registrační číslo EPREL	491863
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	0,1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,3
Rozsah okolní teploty	-20 °C až 45 °C

Označení a balení

Objednávací název produktu	Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 840 T8 S
----------------------------	--

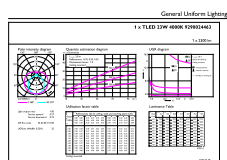
Celý název výrobku	Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 840 T8 S
Full EOC	871951426612400
Objednávací kód	26612400
Číslo materiálu (12NC)	929002446302
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514266124
Číslování SAP – balení v krabici	20
Pouzdro – EAN/UPC	8719514266131

Rozměrové výkresy

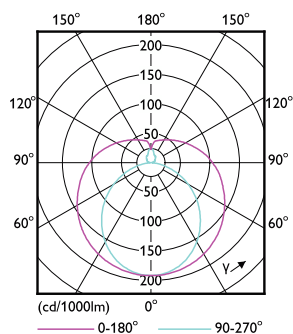


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 840 T8 S	25,7 mm	28 mm	1 498,5 mm	1 505,9 mm	1 513 mm

Fotometrické údaje



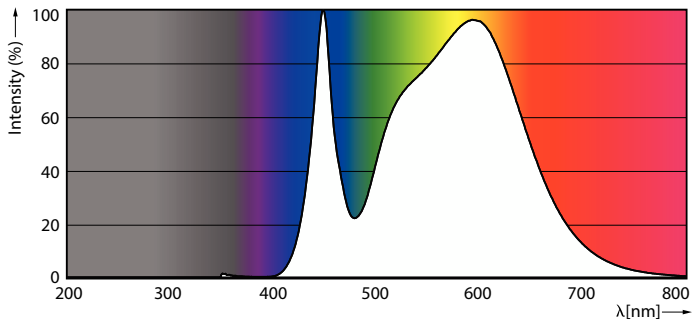
General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 840 T8 S



Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 840 T8 S

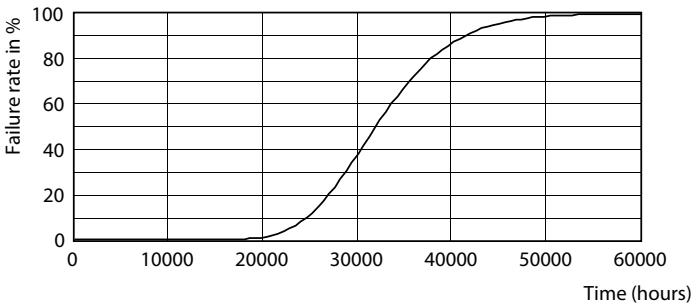
Ecofit LEDtubes T8

Fotometrické údaje

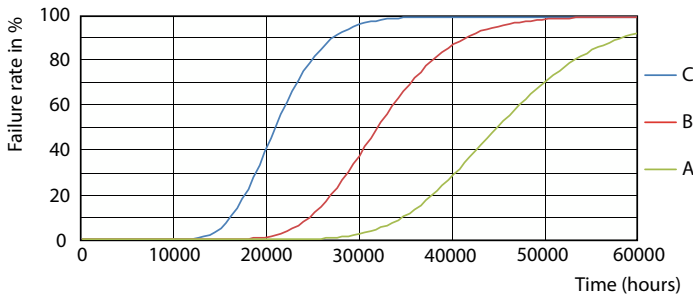


Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 840 T8 S

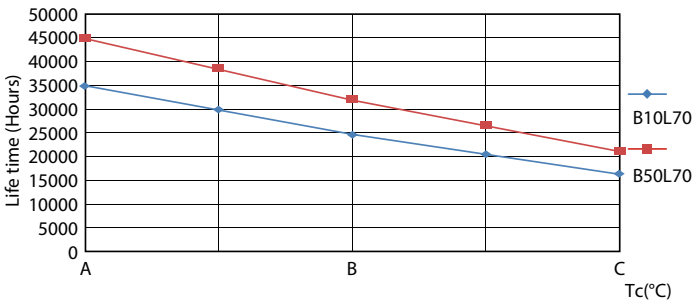
Životnost



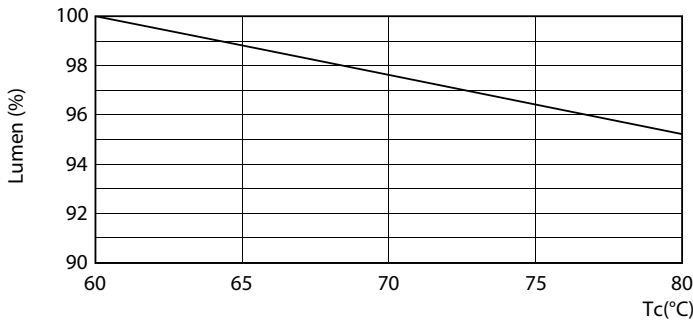
Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K FailureRate



LEDtube 30K LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 840 T8 S

Ecofit LEDtubes T8

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm HO 23W 840 T8 S

