PHILIPS

Lighting



Master Value LEDtube Universal T8

MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W840 T8

Nový zdroj Philips MASTER LEDtube Universal T8 přináší do vašeho projektu osvětlení lehkost a jednoduchost. Nemusíte řešit kompatibilitu s předřadníkem: díky jedinečnému designu lze toto svítidlo přímo zapojit do svítidel, které využívají elektromagnetické předřadníky, vysokofrekvenční elektronické předřadníky nebo přímo do sítě. Ovládání je jednoduché, už nebudete muset skladovat dva typy trubic.Zdroj Philips MASTER LEDtube Universal T8 je dokonale bezpečné, spolehlivé a jeho montáž je jednoduchá. Díky tomu představuje ideální alternativu pro standardní zářivky, která maximalizuje hodnotu po dobu životnosti díky vysokým úsporám energie a nižším nákladům na údržbu.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h
Cyklus přepínání	50 000x
Technický typ	16-36W

Light Technical	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 °
Světelný tok (jmen.)	2500 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	156,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	83

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Operating and Electrical	
Vstupní frekvence	50 to 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
Proud zdroje (jmen.)	75 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0.5 s
Účiník (jmen.)	0.9
Napětí (jmen.)	220-240 V

Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C

Master Value LEDtube Universal T8

Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	50 °C

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Frosted
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1200 mm

Approval and Application

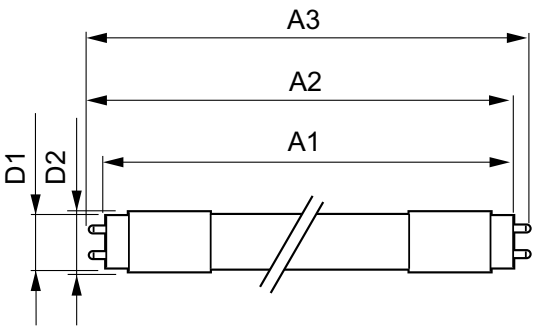
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A++
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Spotřeba energie kWh/1000 h	16 kWh

Product Data

Úplný kód výrobku	871869973919500
Objednací název produktu	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699739195
Objednací kód	73919500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabičce	10
Materiál SAP	929002333102
Celková hmotnost SAP (kus)	0,215 kg

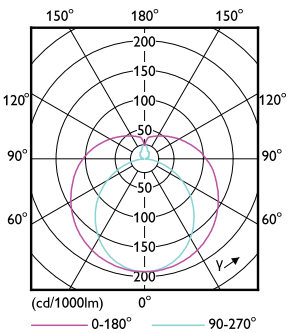
Rozměrové výkresy



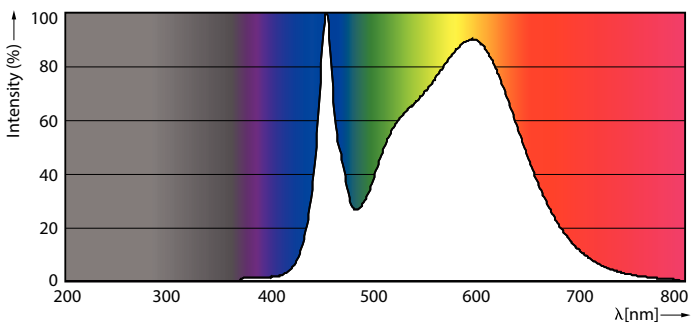
TLED4ft 220-240V 16-36W 2500lm 4000K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W840 T8	25,7 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

Fotometrické údaje



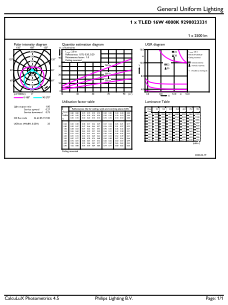
LEDtube T8 G13 MAS



LEDtube 16W G13 2500lm 840

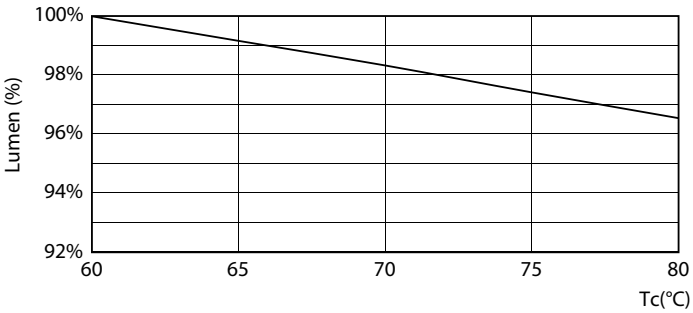
Master Value LEDtube Universal T8

Fotometrické údaje

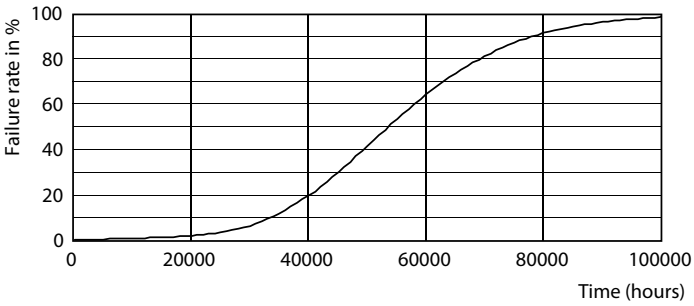


LEDtube 16W G13 2500lm 840

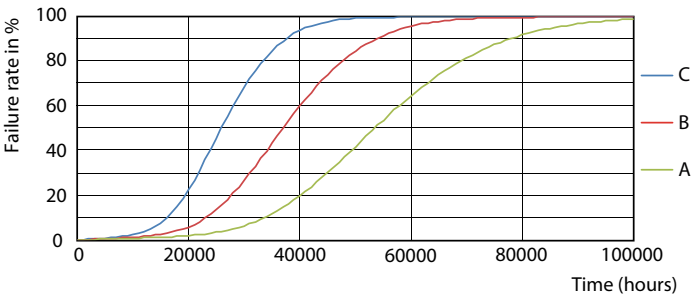
Životnost



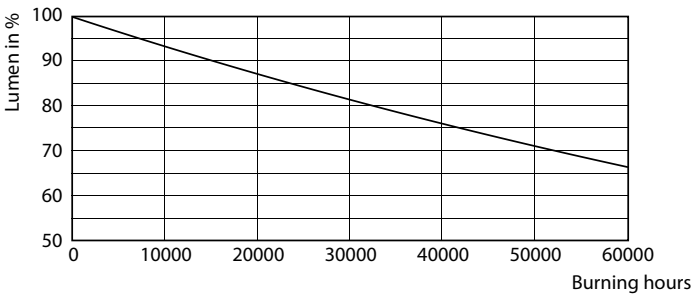
LEDtube 50K MAS LumenVsTc



LEDtube 50K-LED



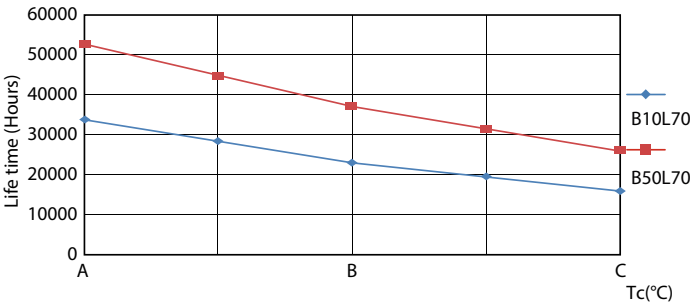
LEDtube 50K FailureRate-LED



LEDtube 50K-LMP

Master Value LEDtube Universal T8

Životnost



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED

© 2021 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.