



# CorePro LEDtube InstantFit HF T5



## CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

CorePro LEDtube InstantFit HF T5 je rychlý a snadný způsob výměny zářivek T5 s rychlou návratností investic. Tento produkt je navržen s přední kompatibilitou s předřadníky a je ideální pro vaše každodenní osvětlení. Díky jednoduché instalaci plug-and-play okamžitě zlepšuje energetickou účinnost a vydrží déle než konvenční T5.

### Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	G5
Nominální životnost	50 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere

Světelně technické	
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 stupňů
Světelný tok	3 700 lm
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	138 lm/W
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

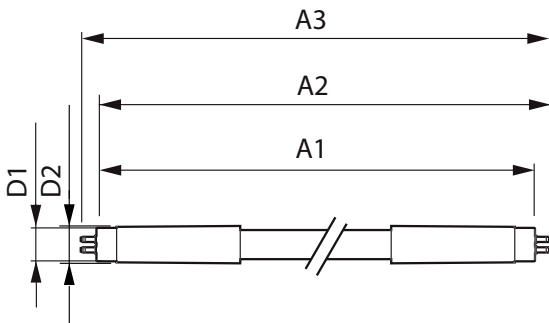
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	20 K až 140 K Hz
Spotřeba energie	26,7 W
Proud zdroje (max.)	420 mA
Proud zdroje (min.)	150 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,9
Napětí (jmen.)	60-120 V
LED alternative to fluorescent lamp power	49 W
Náběhový proud v síti	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – síť	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	-

# CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	-
Kompatibilita předřadníku	HF
<b>Teplota okolí</b>	
Rozsah okolních teplot	-20 až +45 °C
Maximální teplota (jmen.)	45 °C
<b>Řízení a stmívání</b>	
Stmívatelné	Ne
<b>Mechanické a materiály</b>	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Sklo
Délka výrobku	1 500 mm
Tvar žárovky	T5
<b>Certifikace a použití</b>	
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS Certifikát KEMA Keur

Spotřeba energie kWh/1000 h	27 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1857687
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
<b>Označení a balení</b>	
Objednací název produktu	CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5
Celý název výrobku	CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5
Full EOC	872016929564300
Objednací kód	29564300
Číslo materiálu (12NC)	929003775302
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,196 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169295643
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169295650

## Rozměrové výkresy

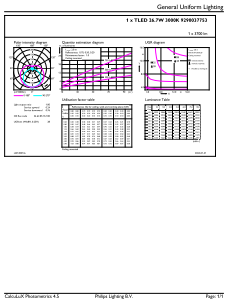


### Product

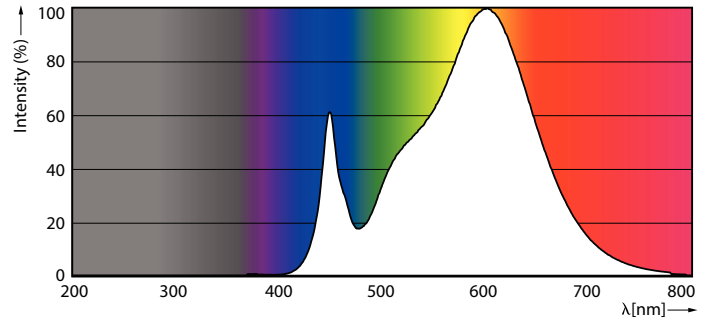
CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

# CorePro LEDtube InstantFit HF T5

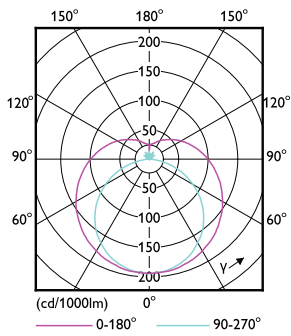
## Fotometrické údaje



General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

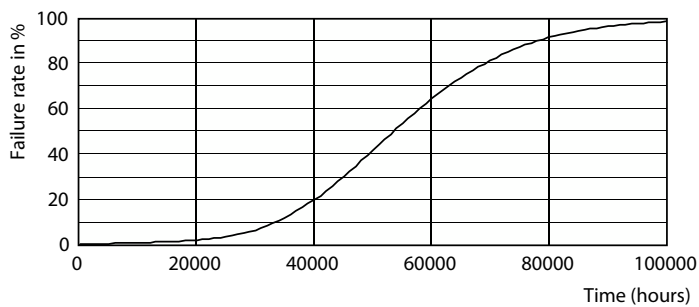


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

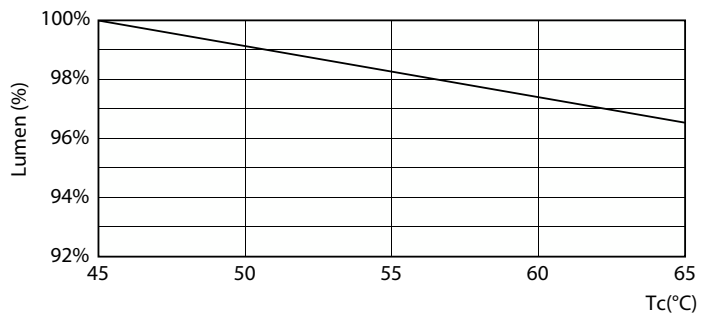


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

## Životnost



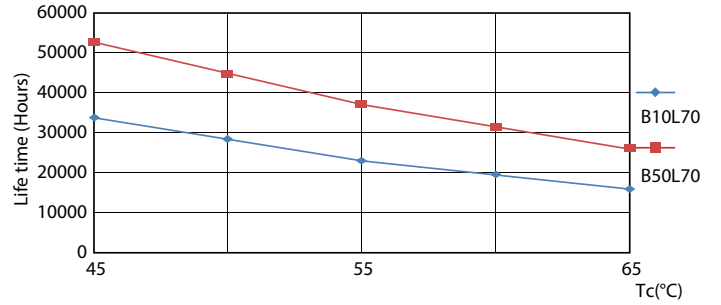
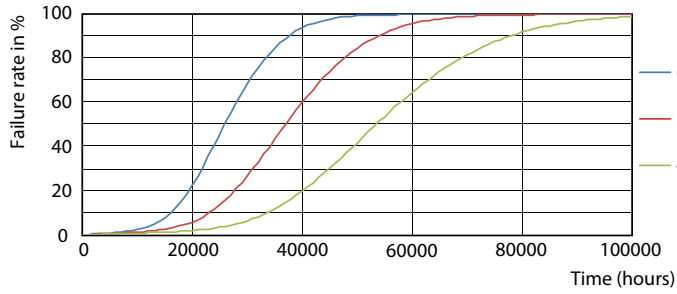
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

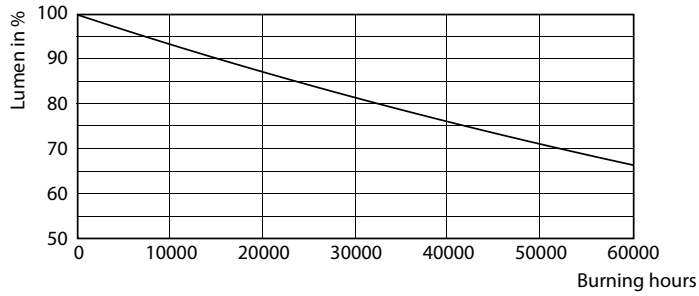
# CorePro LEDtube InstantFit HF T5

## Životnost



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

