



CorePro LEDtube InstantFit HF T5



CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

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	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 stupňů
Světelný tok	1 050 lm
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	147 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

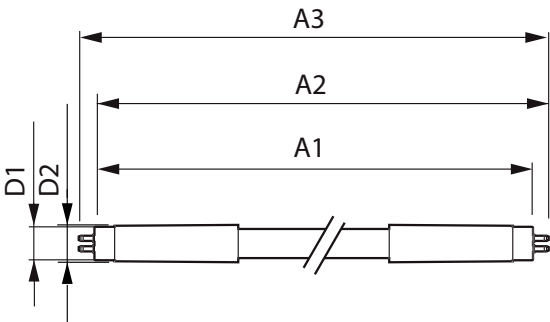
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	30 K až 100 K Hz
Spotřeba energie	7,1 W
Proud zdroje (max.)	350 mA
Proud zdroje (min.)	150 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,9
Napětí (jmen.)	40-70 V
Kompatibilita předřadníku	HF
LED alternative to fluorescent lamp power	14 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.	
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	45 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Sklo
Délka výrobku	600 mm
Tvar žárovky	T5
Celková hmotnost (kus)	0,085 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS Certifikát KEMA Keur

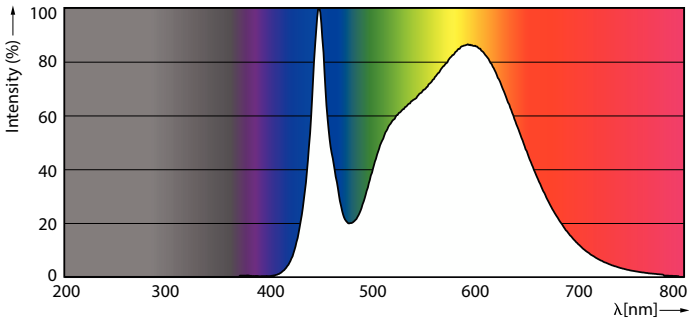
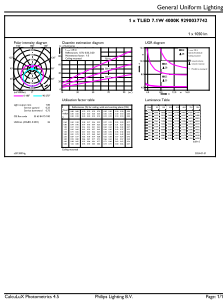
Spotřeba energie kWh/1000 h	8 kWh
Registrační číslo EPREL	1880102
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Rozsah okolní teploty	-20 až +45 °C
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5
Celý název výrobku	CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5
Full EOC	872016929542100
Objednací kód	29542100
Číslo materiálu (12NC)	929003774202
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169295421
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169295438

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

Fotometrické údaje

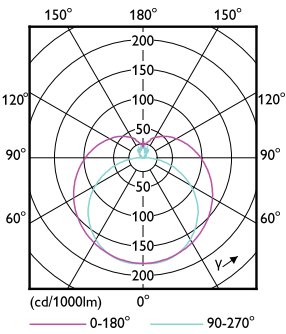


General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

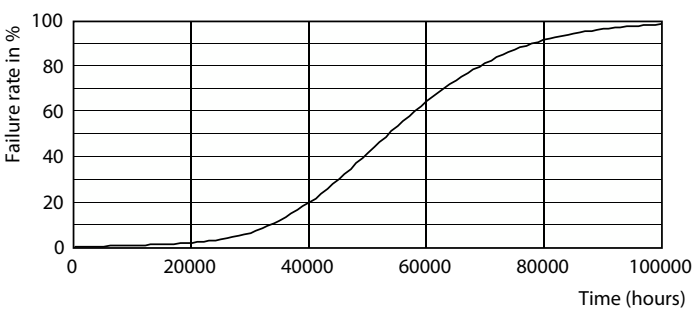
CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrické údaje

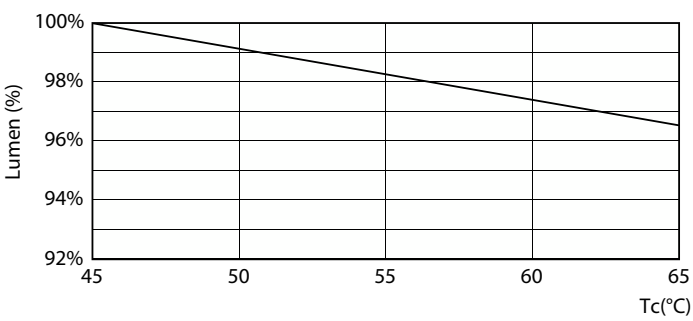


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

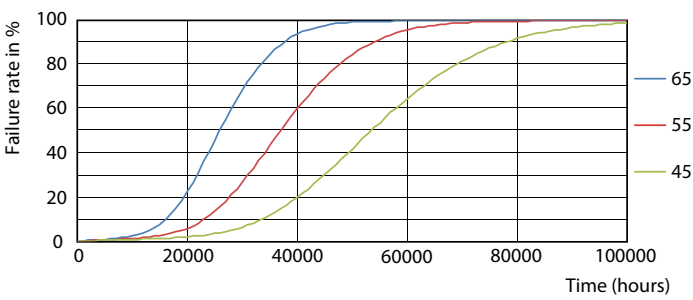
Životnost



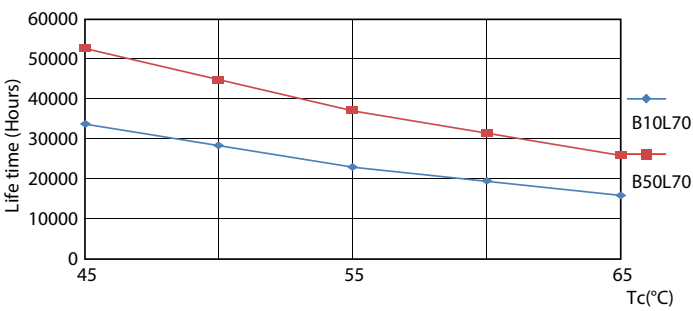
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5



FailureRate



LifetimeVsTc

CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

