



CorePro LEDtube InstantFit HF T5



CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

CorePro LEDtube InstantFit HF T5 är ett snabbt och enkelt sätt att byta ut T5-lysrör med snabb återbetalningstid. Produkten är utformad med branschledande ballastkompatibilitet och är idealisk för dina dagliga belysningsjobb. Med enkel plug-and-play-installation förbättrar den energieffektiviteten omedelbart och håller längre än konventionella T5.

Produktdata

Allmän information	
Socket	G5
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere

Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	200 °
Ljusflöde	1 000 lm
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 lm/W
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

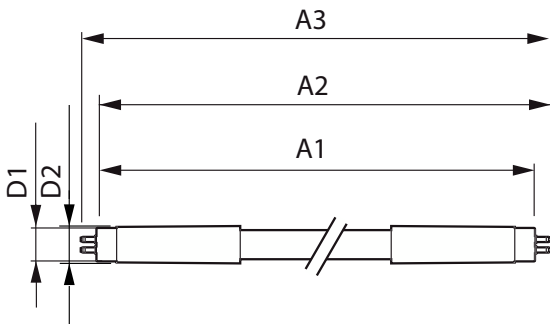
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	30 K till 100 K Hz
Effektförbrukning	7,1 W
Lampström (max)	350 mA
Lampström (min)	150 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	40-70 V
LED alternative to fluorescent lamp power	14 W
Ingående ström vid nätspänning	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A	-
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A	-
- EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A	-
- EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A	-
Nätspänning	

CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A - - EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A - - EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Kompatibilitet med drivdon	HF
Temperatur	
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C
T-Case max. (nom)	45 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	600 mm
Lampform	T5
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	E
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS KEMA Keur- certifikat

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	1880103
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5
Fullständigt produktnamn	CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5
Full EOC	872016929540700
Beskrivning av lokal kod	8298978
Beställningsnummer	929003774102
Materialnummer (12NC)	929003774102
Lokal kod	8298978
Räknare - antal per förpackning	1
Nettovikt (styck)	0,085 kg
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169295407
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169295414

Måttskiss

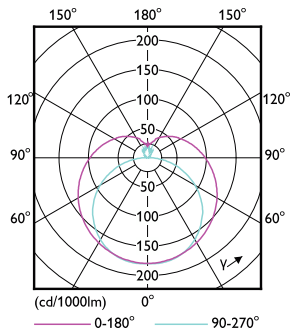


Product

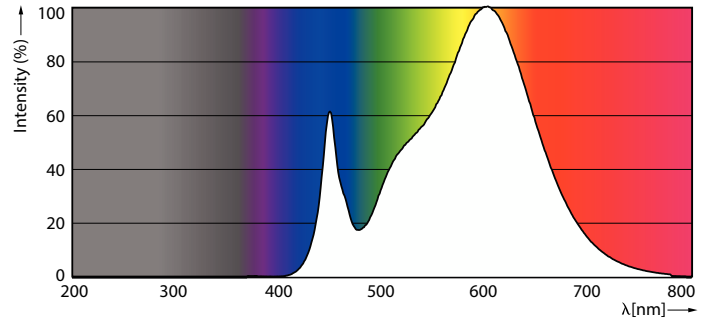
CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

CorePro LEDtube InstantFit HF T5

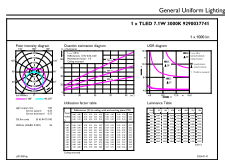
Fotometriska data



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5



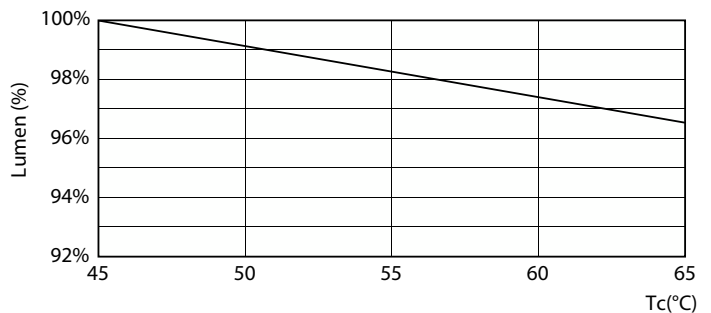
General Uniform Lighting
 • FLD 2 LOW BEAM PERFORMANCE
 Page 11

General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Livslängd



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

