



# CorePro LEDtube InstantFit HF T5



## CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

CorePro, LEDtube, T5, HF, 600 mm, 7.1 W, 14W TL5 HE, 3000 K, 1000 lm, CRI 80, 50000 h

CorePro, LEDtube, T5, HF, 600 mm, 7.1 W, LED alternative to 14W TL5 HE, 3000 K, 1000 lm, CRI 80, 50000 h, 140 lm/W, EEL E, G5, Glas, 600 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20

### Produktdata

Allmän information	
Socket	G5
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LEDtube
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	200 °
Ljusflöde	1 000 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	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
Strömförbrukning	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	14W TL5 HE
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.	

## CorePro LEDtube InstantFit HF T5

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	
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

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
Nettovikt (styck)	0,085 kg

### 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
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

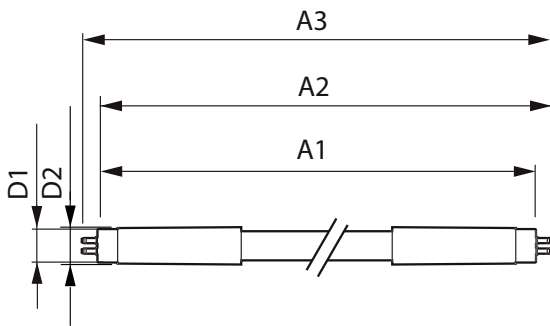
### Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

### 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
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169295407
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169295414

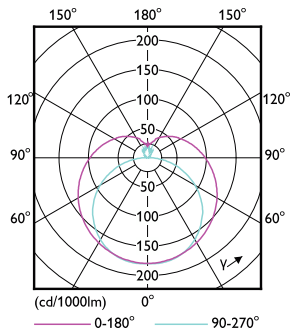
## Måttskiss



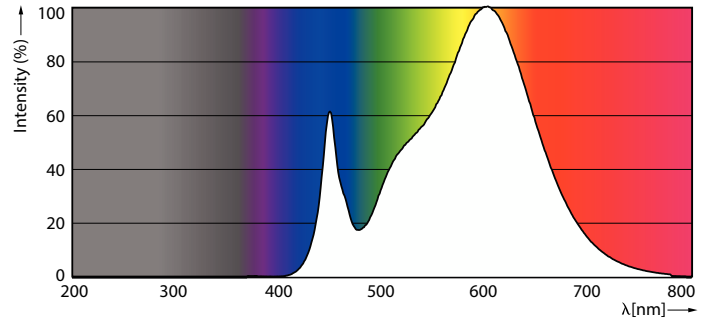
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

# CorePro LEDtube InstantFit HF T5

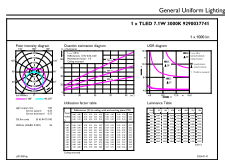
## Fotometriska data



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



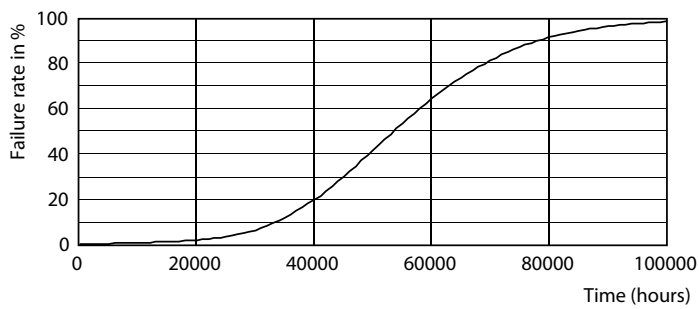
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5



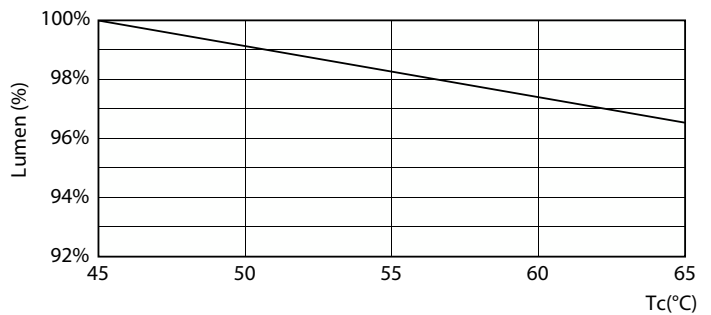
General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 830T5

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

