



# CorePro LEDtube InstantFit HF T5



## CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 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	3 700 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	138 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	20 K till 140 K Hz
Effektförbrukning	26,7 W
Lampström (max)	420 mA
Lampström (min)	150 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	60-120 V
Kompatibilitet med drivdon	HF
LED alternative to fluorescent lamp power	49 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.

## Temperatur

T-Case max. (nom) 45 °C

## Styrenheter och dimring

Dimbar Nej

## Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling Frostad

Material i lampan Glas

Produktens längd 1 500 mm

Lampform T5

Nettovikt (styck) 0,196 kg

## Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass E

Energisparande produkt Ja

Godkännandemärkningar Uppfyller RoHS KEMA Keur-  
certifikat

Energiförbrukning kWh/1 000 tim 27 kWh

EPREL-registreringsnummer 1857687

CE-märkning Ja

EU RoHS-kompatibel Ja

Omgivningstemperatur -20 till +45 °C

## Produktdata

Beställningsproduktnamn CorePro LEDtube HF 1500mm  
HO 26.7W 830T5

Fullständigt produktnamn CorePro LEDtube HF 1500mm  
HO 26.7W 830T5

Full EOC 872016929564300

Beskrivning av lokal kod 8298975

Beställningsnummer 929003775302

Materialnummer (12NC) 929003775302

Lokal kod 8298975

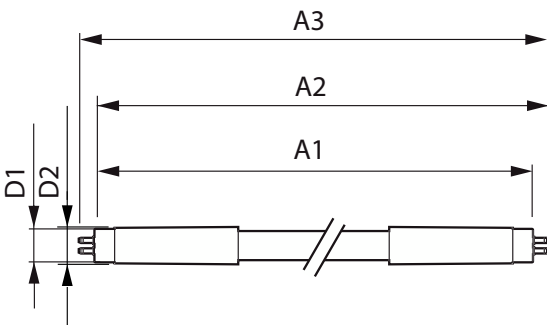
Räknare - antal per förpackning 1

EAN/UPC - Produkt/fodral 8720169295643

Räknare - antal förpackningar per kartong 10

EAN/UPC - Hölje 8720169295650

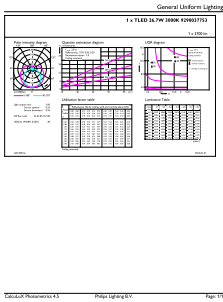
## Måttskiss



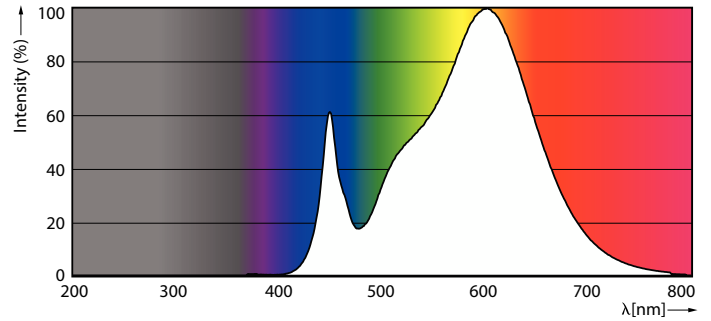
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5	15,5 mm	16/19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm

# CorePro LEDtube InstantFit HF T5

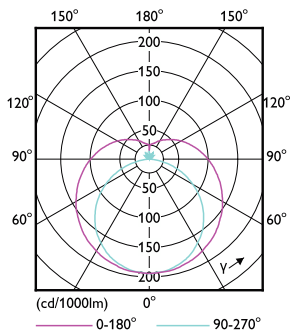
## Fotometriska data



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



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

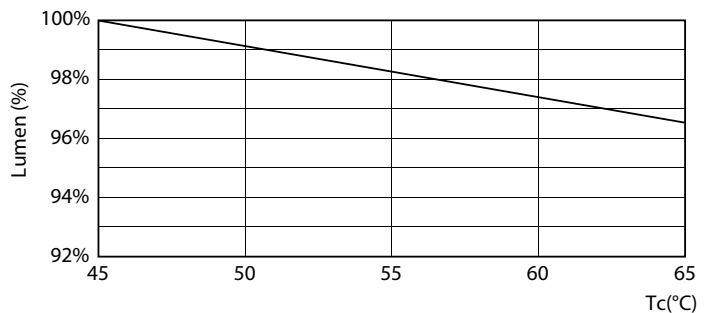


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



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

# CorePro LEDtube InstantFit HF T5

## Livslängd



FailureRate

LifetimeVsTc



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

