



# 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           |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom)                 | 138 lm/W           |
| Färgbeteckning                               | Vit (WH)           |
| Korrelerad färgtemperatur (nom)              | 3000 K             |
| Färgbeständighet                             | <6                 |
| Färgåtergivningsindex                        | 80                 |
| LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)  | 70 %               |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG0                |

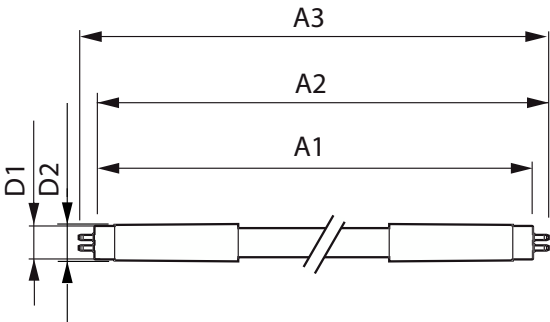
| Drift och elektricitet                                  |                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Ingångsfrekvens                                         | 20 K till 140 K Hz |
| Effektförbrukning                                       | 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           |
| 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.              |                                         |
| 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                                        | 1 500 mm                                |
| Lampform                                                | T5                                      |
| Användning och godkännande                              |                                         |
| Energieffektivitetsklass                                | E                                       |
| Energisparande produkt                                  | Ja                                      |
| Godkännandemärkningar                                   | Uppfyller RoHS KEMA Keur-<br>certifikat |

|                                           |                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Energiförbrukning kWh/1 000 tim           | 27 kWh                                      |
| EPREL-registreringsnummer                 | 1857687                                     |
| CE-märkning                               | Ja                                          |
| EU RoHS-kompatibel                        | Ja                                          |
| Produktdata                               |                                             |
| Beställningsproduktnamn                   | CorePro LEDtube HF 1500mm<br>HO 26.7W 830T5 |
| Fullständigt produktnamn                  | CorePro LEDtube HF 1500mm<br>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                                           |
| Nettovikt (styck)                         | 0,196 kg                                    |
| EAN/UPC - Produkt/fodral                  | 8720169295643                               |
| Räknare - antal förpackningar per kartong | 10                                          |
| EAN/UPC - Hölje                           | 8720169295650                               |

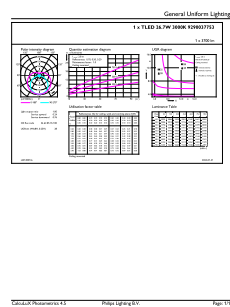
## Måttskiss



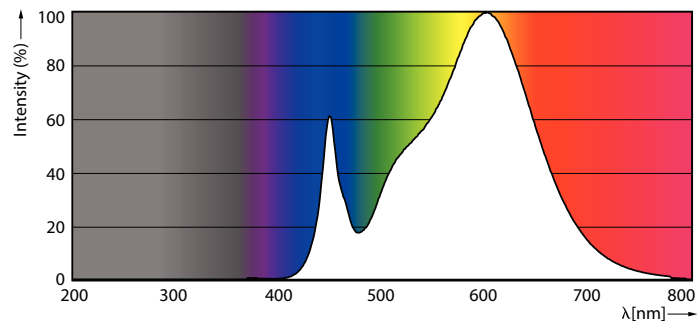
|                                          |
|------------------------------------------|
| Product                                  |
| CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5 |

# CorePro LEDtube InstantFit HF T5

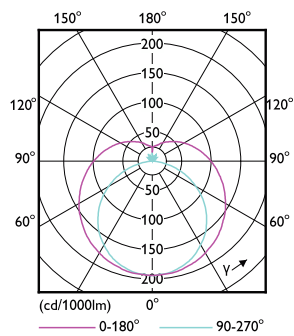
## Fotometriska data



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

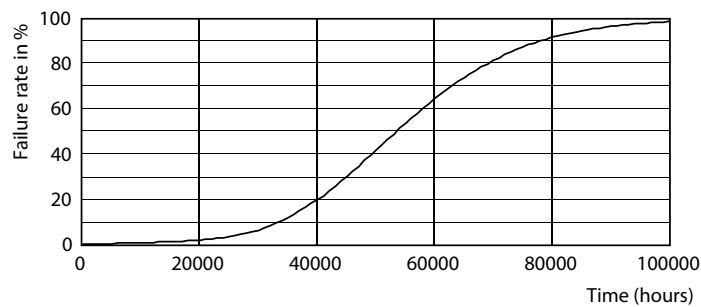


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

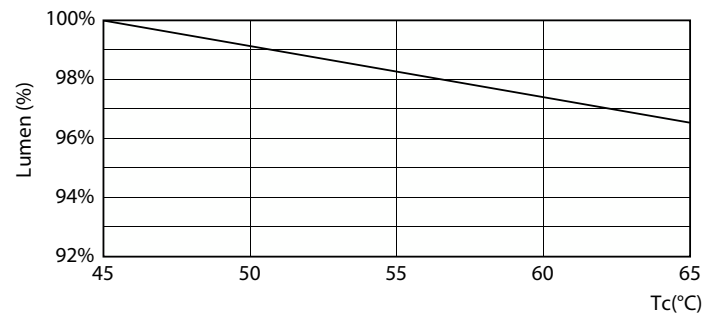


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm HO 26.7W 830T5

## Livslängd



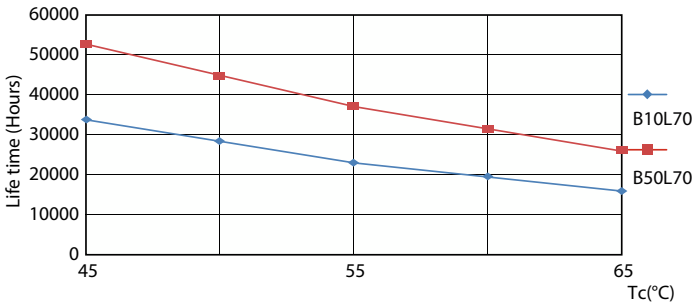
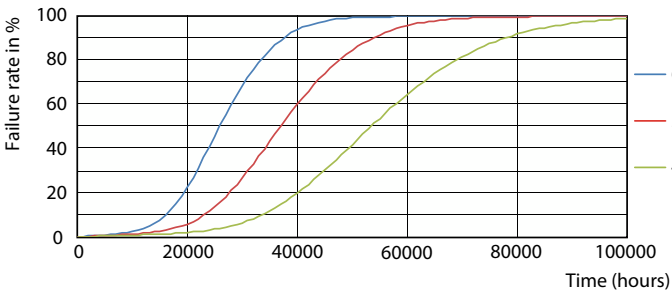
Life Expectancy Diagram



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

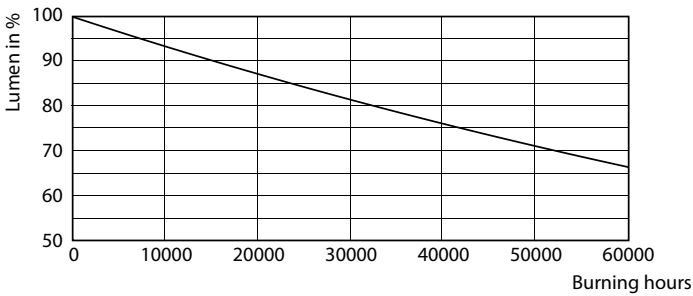
CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Livslängd



FailureRate

LifetimeVsTc



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

