

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5



## Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Philips MASTER LED-lysrør med InstantFit T5 integrerer en LED-lyskilde i den traditionelle lineære størrelse for lysstofrør. Takket være det unikke design og det ensartede udseende er det umuligt at skelne modellen fra et traditionelt lysstofrør. Philips MASTER LED-lysrør med InstantFit T5 er den bedste løsning til kunder, der har høje krav til belysning og ønsker at maksimere værdien i forhold til levetid (krav om lang levetid). Størst mulig energibesparelse og lave investeringsomkostninger. Størst mulig energibesparelse og længere levetid giver hurtig indtjeningsstid og lave investeringsomkostninger.

### Produkt data

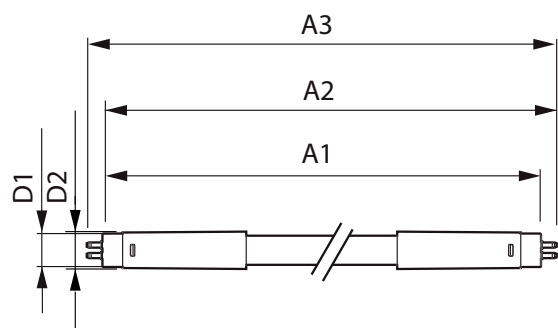
| Generelle oplysninger             |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Sokkel                            | G5 [ G5]             |
| Opfylder kravene i EU RoHS        | Ja                   |
| Nominel levetid (nom.)            | 60000 h              |
| Interval mellem tænd/sluk         | 50000X               |
|                                   | Sphere               |
| Lysteknisk                        |                      |
| Farvekode                         | 840 [ CCT af 4000 K] |
| Spredningsvinkel (nom.)           | 200 °                |
| Lysstrøm (nom.)                   | 5600 lm              |
| Farvebetegnelse                   | Kold-hvid (CW)       |
| Korreleret farvetemperatur (nom.) | 4000 K               |
| Lyseffekt (nominel) (nom.)        | 155,00 lm/W          |
| Farveensartethed                  | <6                   |
| Farvegengivelsesindeks (nom.)     | 80                   |

| LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.) | 70 %              |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Drift og el                                  |                   |
| Indgangsfrekvens                             | 30 K til 100 K Hz |
| Power (Rated) (Nom)                          | 36 W              |
| Lyskildens strømstyrke (maks.)               | 850 mA            |
| Lyskildens strømstyrke (min.)                | 450 mA            |
| Opstartstid (nom.)                           | 0,5 s             |
| Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)    | 0,5 s             |
| Effektfaktor (nom.)                          | 0,9               |
| Spænding (nom.)                              | 55-85 V           |
| Temperatur                                   |                   |
| T-omgivelsestemperatur (maks.)               | 45 °C             |
| T-omgivelsestemperatur (min.)                | -20 °C            |
| T-lagring (maks.)                            | 65 °C             |
| T-lagring (min.)                             | -40 °C            |

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

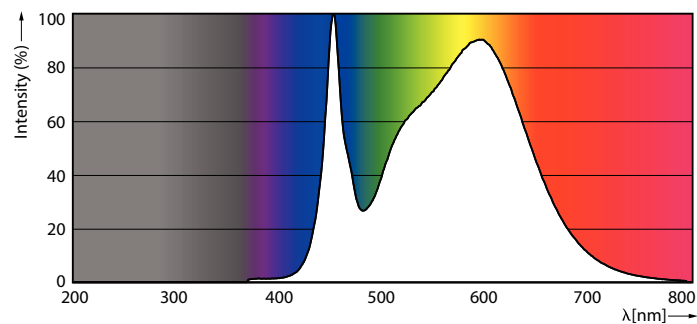
|                                         |                                                          |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| T-kappe, maks. (nom.)                   | 75 °C                                                    |
| <b>Lysstyringssystemer og dæmpning</b>  |                                                          |
| Dæmpbar                                 | Ja – kontrollér kompatibilitet med forkoblinger          |
| <b>Mekanik og armaturhus</b>            |                                                          |
| Lyskildefinish                          | Matteret                                                 |
| Lyskildemateriale                       | Glass                                                    |
| Produktlængde                           | 1500 mm                                                  |
| Lyskildeform                            | Rør, dobbelte ender                                      |
| <b>Godkendelse og anvendelsesområde</b> |                                                          |
| Energy Efficiency Class                 | D                                                        |
| Energibesparende produkt                | Yes                                                      |
| Godkendelser                            | RoHS compliance TUV CE mærkning<br>KEMA Keur certificate |

## Målskitse



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

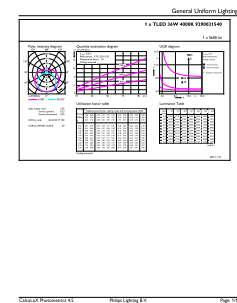
## Fotometriske data



LEDtube MAS EU 36W G5 5600lm 840-POC

|                                                      |                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Energiforbrug kWh/1000 t.                            | 36 kWh                                 |
|                                                      | 989223                                 |
| <b>Produktdata</b>                                   |                                        |
| Fuldstændig produktkode                              | 871951441907000                        |
| Ordreprodukt navn                                    | Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5 |
| EAN/UPC – produkt                                    | 8719514419070                          |
| Ordrekode                                            | 41907000                               |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1                                      |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 10                                     |
| SAP-materiale                                        | 929003154002                           |
| Nettovægt (stykke)                                   | 0,170 kg                               |

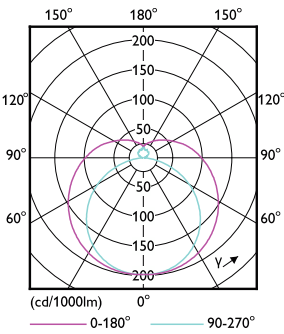
| Product                                | D1      | D2    | A1      | A2      | A3      |
|----------------------------------------|---------|-------|---------|---------|---------|
| Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5 | 15,5 mm | 19 mm | 1449 mm | 1456 mm | 1463 mm |



LEDtube MAS EU 36W G5 5600lm 840-GUL

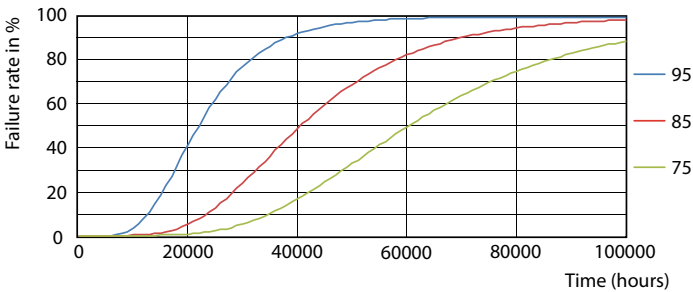
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometriske data

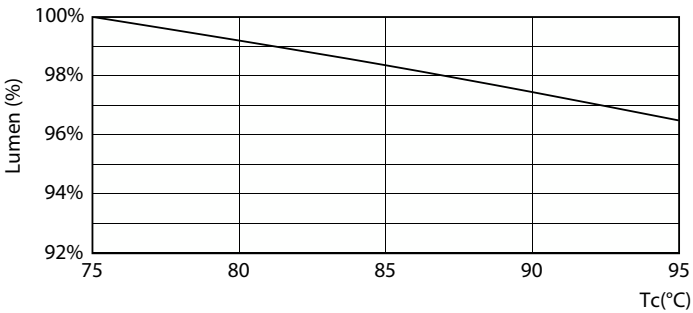


LEDtube MAS EU 36W G5 5200lm-LDD

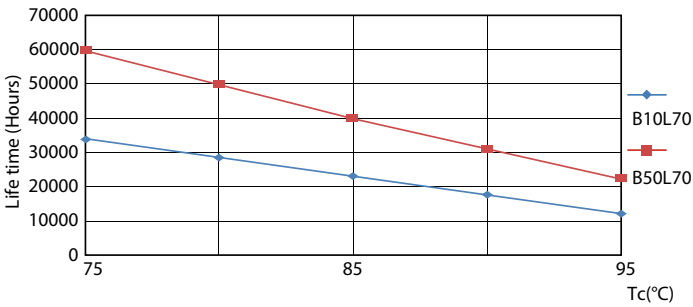
Levetid



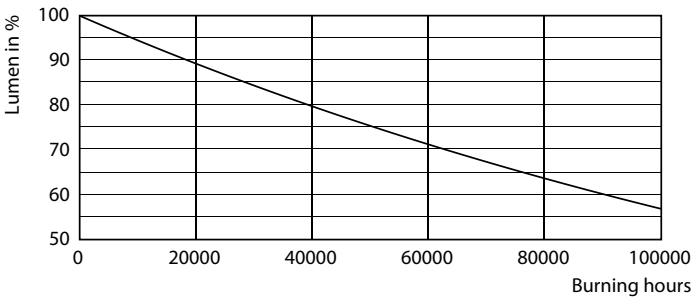
LEDtube 60K 7595 FailureRate-LED



LEDtube MAS EU 36W 60K LumenVsTc-LMP



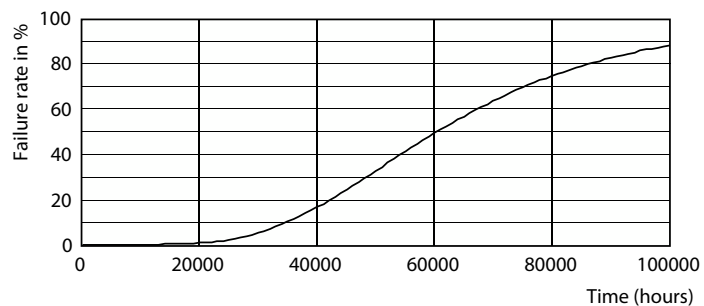
LEDtube 60K 7595 LifetimeVsTc-LED



LEDtube\_60K

## MASTER LEDtube InstantFit HF T5

### Levetid



LEDtube\_60K

