



# CorePro LEDtube EM/ Mains



## CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

Philips CorePro LEDtube -lamput tarjoavat nopean ja helpon tavan vaihtaa T8-loisteputket tai muut LED-putket nopeasti. LEDtube-lamppujen Core-mallisto edellyttää vain alhaista alkuinvestointia, mutta tämän lisäksi myös LED-valojen energiatehokkuus tuottaa välittömiä säästöjä, jotka kertyvät pitkän ja luotettavan käyttöiän aikana. Koska lampun koko ja valonjako ovat samat kuin loisteputkilla, et koskaan huomaa eroa. Voit asentaa nämä LED-putket kahdella tavalla: johdottamalla nykyiset loisteputkipohjaiset valaisimesi uudelleen niin, että CorePro LEDtube -lamput toimivat suoraan verkkovirralla, tai vaihtamalla loistelampun sytyttimen LED-sytyttimeksi, jota voidaan käyttää elektromagneettisen liitäntälaitteen kanssa.

### Rajoitukset ja turvallisuus

- HUOMAUTUS: Jokaisen näitä lampuja käyttävän asennuksen yleinen energiatehokkuus ja valonjako riippuvat asennuksen suunnittelusta.
- Asennus on suoritettava valaisimen mukana toimitettujen tai verkosta saatavilla olevien asennuskaavioiden mukaan. Asennus on jätettävä valtuutetun ammattilaisen tehtäväksi

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Keilakulma (nim.)	
Kanta	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		240 °
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä	Valovirta (nim.)	1600 lm
Nimelliskäyttöikä (nim.)	30000 h	Värimerkki	Viileä päivänvalo
Kytkenäjakso	200000X	Vastaava värielämpötila (nim.)	6500 K
Vuon mittausviite	Sphere	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	110,00 lm/W
Valon tekniset tiedot		Väriyhtenäisyys	<6
Värikoodi	865 [ CCT / 6 500 K]	Värintoistoindeksi (nim.)	80
		LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Käyttö ja sähkö tiedot

Syöttötaajuus	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,5 W
Lampun virta (nim.)	70 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0.5 s
Tehokerroin (nim.)	0.9
Jännite (nim.)	220–240 V

## Lämpötila

T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	40 °C

## Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

## Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Glass
Tuotteen pituus	1200 mm

Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätäinen
-------------------	-----------------------

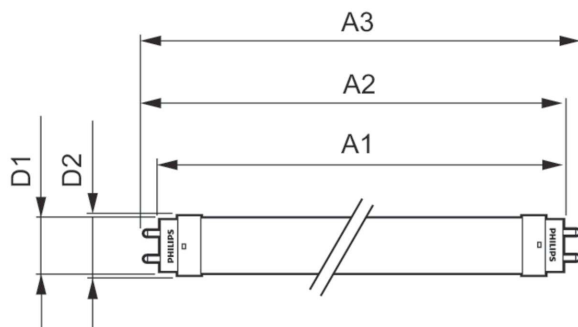
## Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	15 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	467310

## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951432537100
Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
EAN/UPC – tuote	8719514325371
Tilauskoodi	32537100
Paikallinen koodi	4923669
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	10
SAP-materiaali	929003022402
SAP-nettopaino (kappale)	0,215 kg

## Mittapiirros

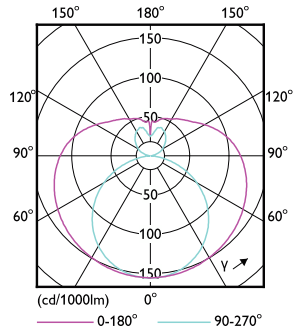
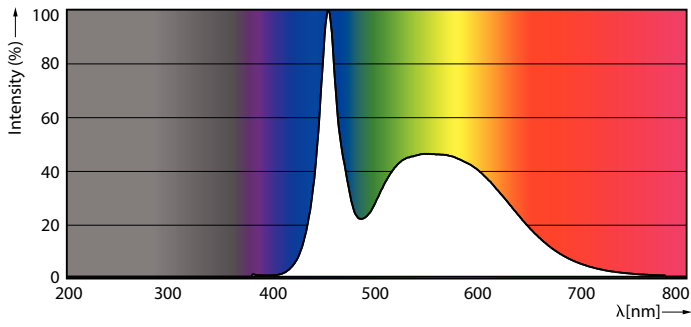


CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

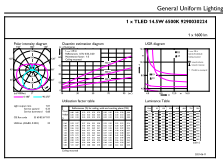
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Valonjakotiedot



Spectral Power Distribution Colour

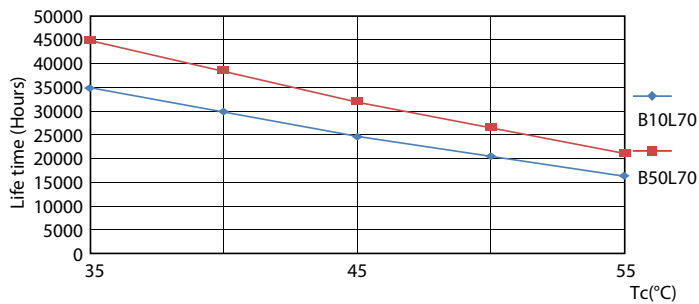
Light Distribution Diagram



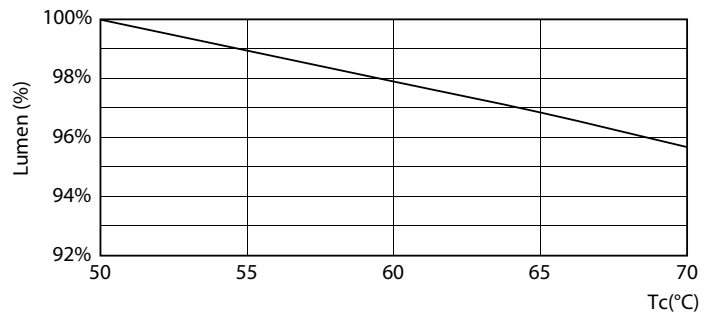
© 2022 Philips Lighting B.V. All rights reserved.

General uniform lighting

## Käyttöikä



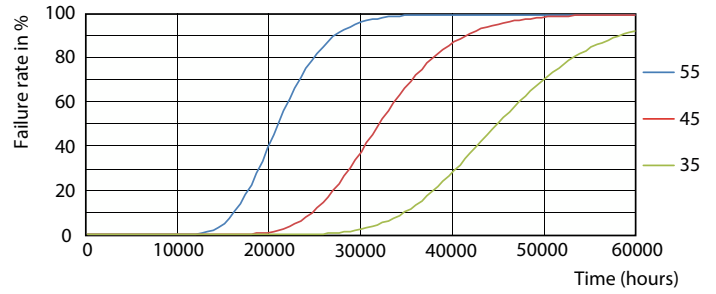
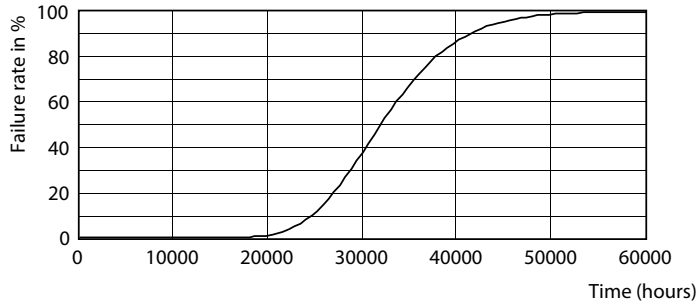
LifetimeVsTc



LumenVsTc

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

