

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8

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 lamppuja 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		Valon tekniset tiedot	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Värikoodi	840 [CCT / 4 000 K]
CE-merkintä	Kyllä	Keilakulma (nim.)	240 °
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä	Valovirta (nim.)	2700 lm
Nimelliskäyttöikä (nim.)	30000 h	Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Kytkenäjakso	200000X	Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Vuon mittausviite	Sphere	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	112 lm/W
Taso	CorePro	Väriyhtenäisyys	<6
		Värintoistoindeksi (nim.)	80

CorePro LEDtube EM/Mains

LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
---------------------------------------	------

Käyttö ja sähkö tiedot

Syöttötaajuus	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	24 W
Lampun virta (nim.)	120 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.)	55 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Glass

Tuotteen pituus	1500 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäättyinen

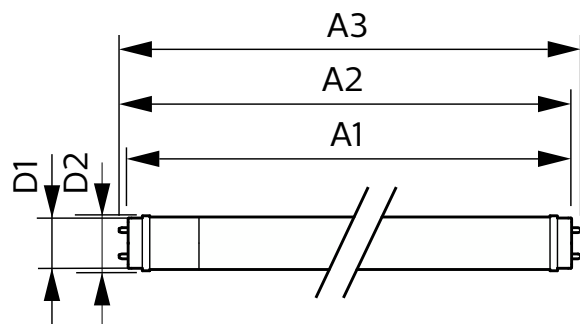
Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	24 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1183857

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951446960000
Tilastuotteen nimi	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8
EAN/UPC – tuote	8719514469600
Tilastukoodi	46960000
Paikallinen koodi	4922927
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	20
SAP-materiaali	929001875132
Net Weight (Piece)	0,220 kg

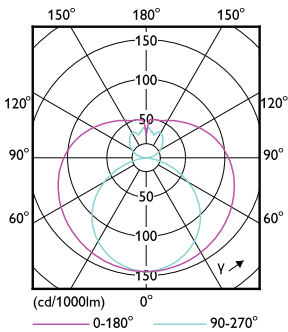
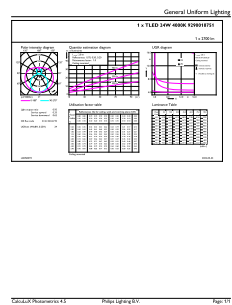
Mittapiirros



CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8

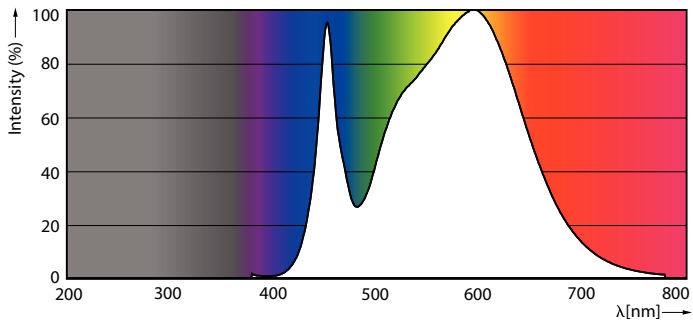
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8					

Valonjakotiedot



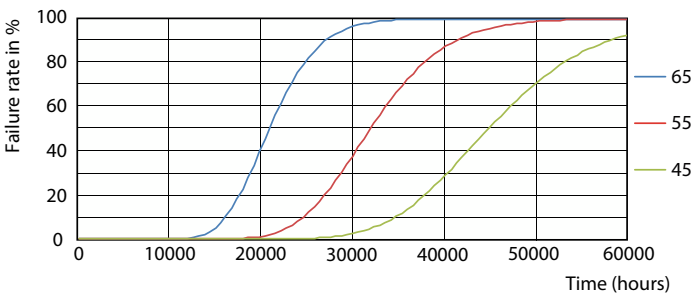
General uniform lighting

Light Distribution Diagram

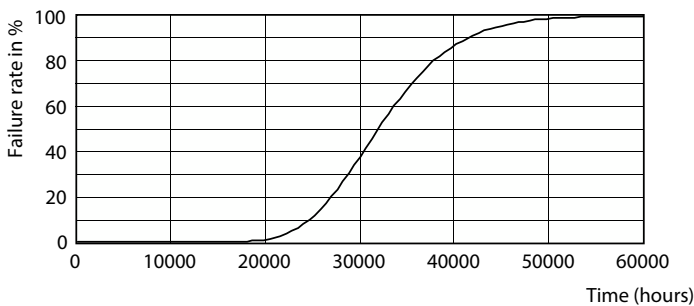


Spectral Power Distribution Colour

Käyttöikä

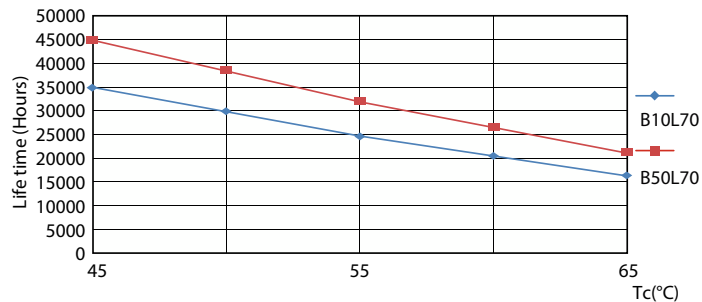
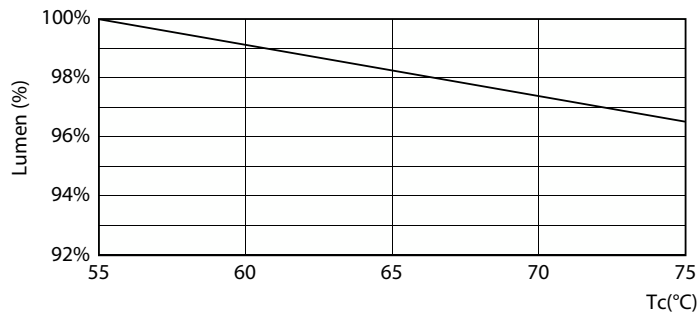


FailureRate

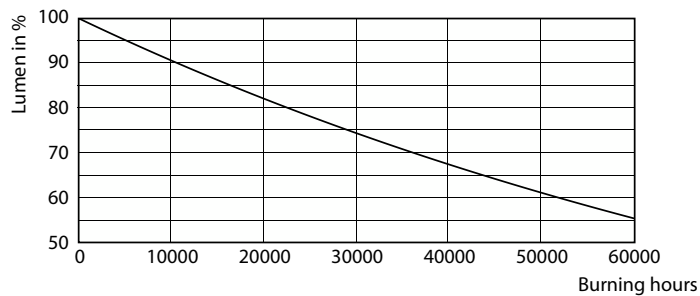


Life Expectancy Diagram

Käyttöikä



LumenVsTc



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram

