



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 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 liitälaitteen kanssa.

Rajoitukset ja turvallisuus

- HUOMAUTUS: Jokaisen näitä lamppeja 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		Valovirta (nim.)	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	3500 lm	
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä	Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Nimelliskäyttöikä (nim.)	30000 h	Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Kytkenäjakso	200000X	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	111,00 lm/W
Vuon mittausviite	Sphere	Väriyhtenäisyys	<6
Valon tekniset tiedot		Värintoistoindeksi (nim.)	80
Värikoodi	840 [CCT / 4 000 K]	LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Keilakulma (nim.)	240 °	Käyttö ja sähkö tiedot	
		Syöttötaajuus	50–60 Hz

CorePro LEDtube EM/Mains

Power (Rated) (Nom)	31,5 W
Lampun virta (suurin)	135 mA
Lampun virta (min.)	135 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.)	58 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Glass
Tuotteen pituus	1500 mm

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

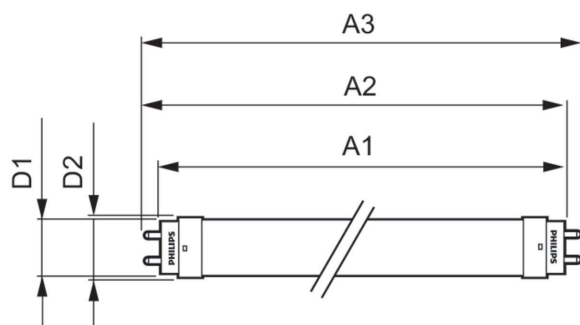
Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	32 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1037554

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951441901800
Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8
EAN/UPC – tuote	8719514419018
Tilauskoodi	41901800
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	20
SAP-materiaali	929003154402
SAP-nettopaino (kappale)	0,216 kg

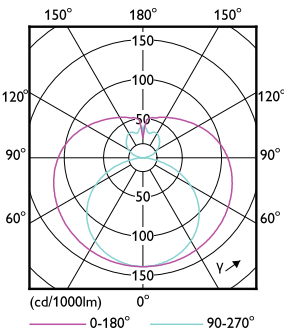
Mittapiirros



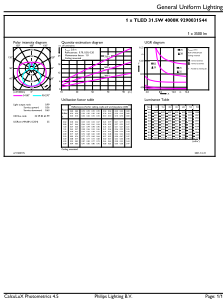
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm
UO 31.5W 840 T8					

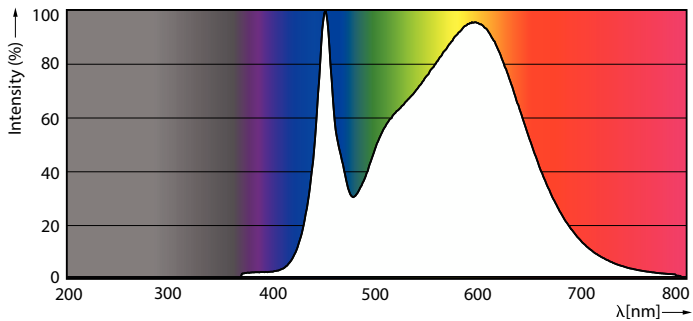
Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram



General uniform lighting

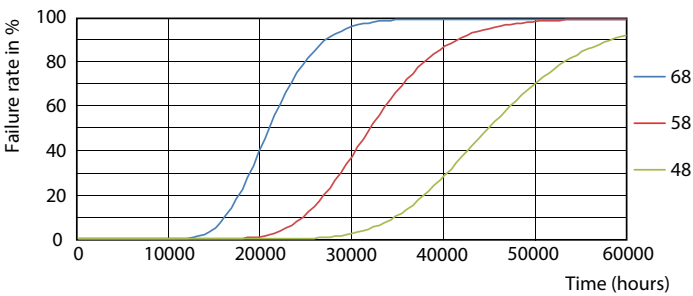


Spectral Power Distribution Colour

Käyttöikä



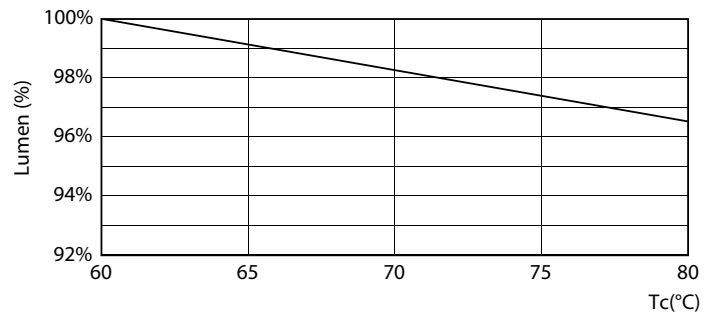
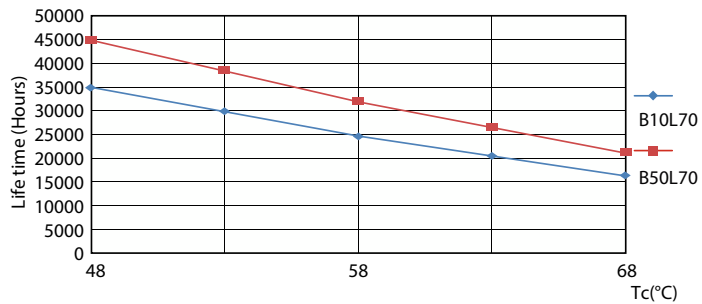
LEDtube 30K



LEDtube 30K 4868 FailureRate-LED

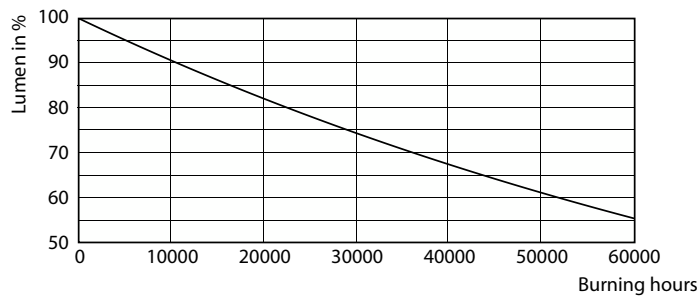
CorePro LEDtube EM/Mains

Käyttöikä



LEDtube 30K 4868 LifetimeVsTc-LED

LEDtube COR EU 31,5W 30K LumenVsTc-LMP



LEDtube 30K

