



CorePro LEDtube EM/ Mains T8



CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

CorePro, LEDtube, T8, EM/verkkovirta, 600 mm, 7.7 W, 18W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 850 lm, 900 lm, 900 lm, CRI 80, 50000 tuntia

Philips CorePro LEDtube -valoputkilla voidaan korvata perinteiset loisteputket tai vanhat LED-valoputket suoraan. Philips CorePro -LED-putkilla on korkea energiatehokkuus ja pitkä käyttöikä, joten ne säästävät energiaa ja rahaa ja maksavat itsensä nopeasti takaisin. Voit uudelleenjohdottaa valoputken suoraan verkkovirtaan tai vaihtaa perinteisen sytyttimen LED-sytyttimeen, jolloin valoputki on yhteensopiva magneettiselle kuristimelle.

Rajoitukset ja turvallisuus

- HUOMAA: Näiden valonlähteiden yleinen energiatehokkuus ja valonjako kohteessa riippuvat koko valaistusratkaisun kokoonpanosta.
- Asennus on suoritettava valaisimen mukana toimitettujen tai verkosta saatavilla olevien asennuskaavioiden mukaan. Vain ammattiasentaja saa asentaa putket.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Valaistuksen tekniset tiedot	
Lampun kanta	G13	Värikoodi	3000/4000/6500
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia	Keilakulma (nim.)	240 °
Kytkeäjäjaksojen määrä	200 000	Valovirta	850 900 900 lm
Lampun tyyppi	LEDtube	Värimike	3000/4000/6500
Hyötyvalovirta	Sphere	Väriämpötila (nim.)	3000 4000 6500 K
Takuuaika	3 vuotta	Valotehokkuus (nimellinen)	116 lm/W
		Väriyhtenäisyys	<6

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonlähteen valovirran pysyvyys nimelliskäyttöään lopussa (nim.)	70 %
Fotobiologinen turvallisuus (EN 62471)	RG0
All-in-ominaisuus	All-in, Multi Color Temperature

Vastuullisuustiedot

Muun kuin ensimateriaalin osuus	0 %
---------------------------------	-----

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulotaajuus	50–60 Hz
Tehonkulutus	7,7 W
Lampun virta (nim.)	45 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 % valotehoon	0,5 s
Tehokerroin	0,9
Jännite (nim.)	220–240 V
Vastaavan perinteisen lampun teho	18W TL-D
Kytkeysäysvirta verkkovirrassa	3,8
Lamppujen enimmäismäärä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijassa (verkkovirtakäyttö)	134
Lamppujen max. määrä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin, ei komp.kondensaat.)	144
Lamppujen max. määrä B-tyypin 10 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin & komp.kondensaattori)	27
Lamppujen enimmäismäärä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijassa (verkkovirtakäyttö)	214
Lamppujen max. määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin, ei komp.kondensaat.)	230
Lamppujen max. määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle (magn. kuristin & komp.kondensaattori)	44
Yhteensopiva liitäntälaite	EM/verkkovirta

Käyttölämpötila

Tuotteen enimmäispintalämpötila (nim.)	50 °C
--	-------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinnoite	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	600 mm
Lampun muoto	T8
Nettopaino	0,130 kg

Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksynyt	RoHS-direktiivin mukainen CE-merkintä KEMA Keur -sertifikaatti
Energiankulutus kWh/1 000 h	8 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	2518891
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmion arvo (SVM)	0,4
Käyttölämpötila-alue	-20...+45 °C
Kuluttajakäytön jälkeen kierrätetyn muovimateriaalin osuus (%)	0 %

Käyttökohteiden olosuhteet

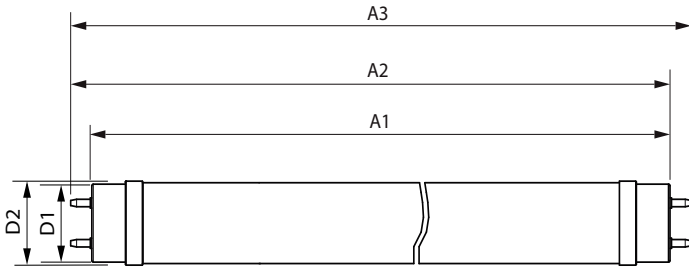
Voidaanko käyttää suljetuissa valaisimissa	Yes
--	-----

Tuotetiedot

Tuotteen nimi	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8
Tuotteen nimi	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8
EOC-koodi	872110313947400
Sähkönumero	4926122
12NC-koodi	929004320402
12NC-koodi	929004320402
Sähkönumero	4926122
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8721103139474
Tuotepakkausten määrä laatikossa	20
Laatikon EAN-koodi	8721103139481

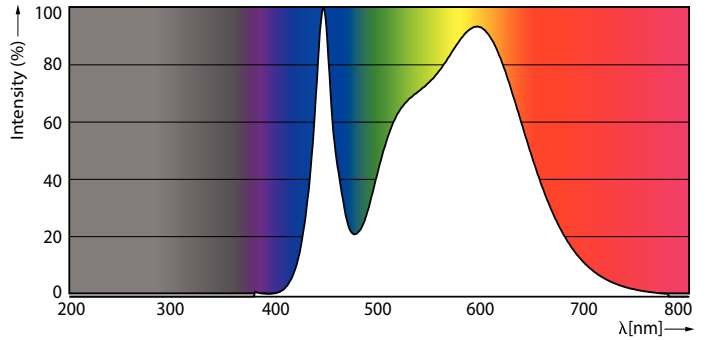
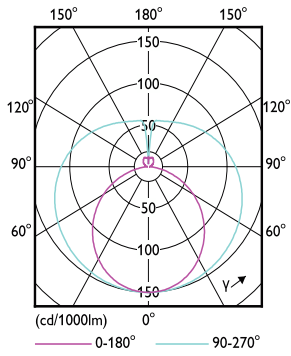
CorePro LEDtube EM/Mains T8

Mittapiirros



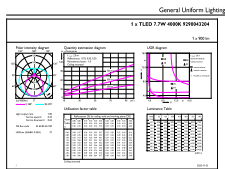
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8	25,7 mm	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	604 mm

Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

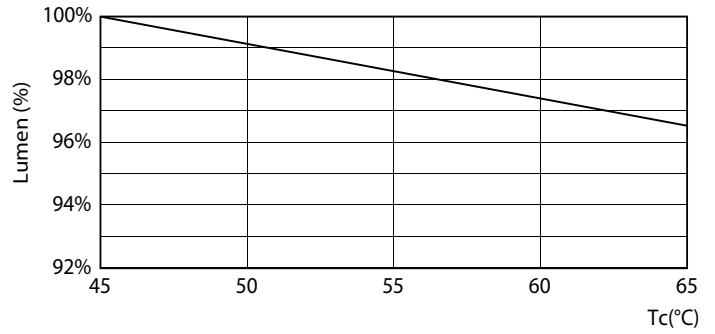
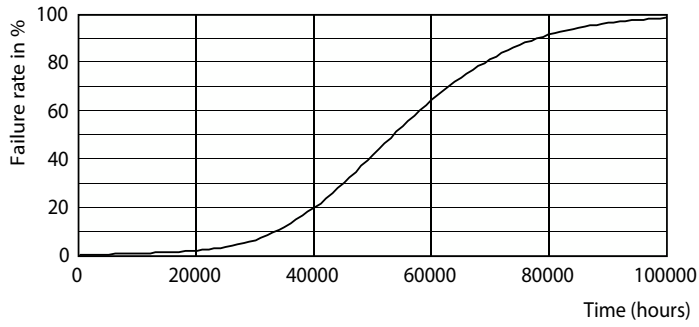
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8



General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

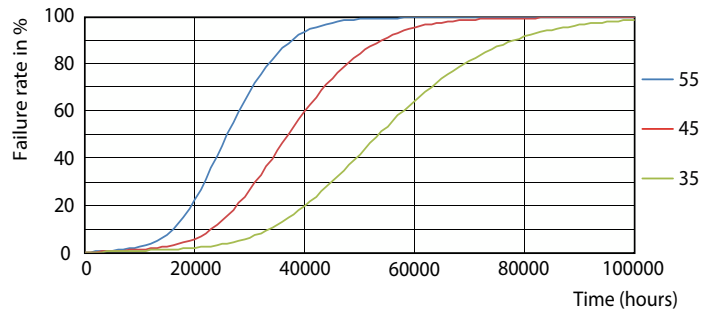
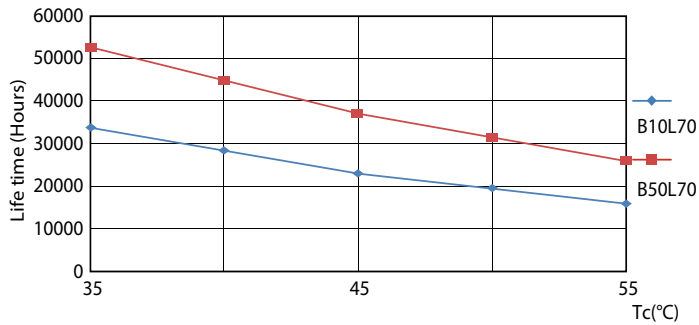
CorePro LEDtube EM/Mains T8

Käyttöikä



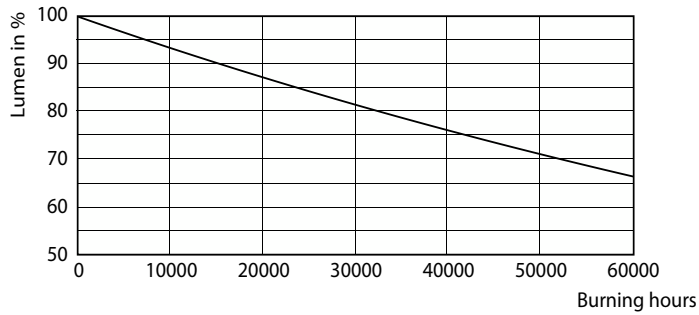
Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8



Life Expectancy Diagram

Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

CorePro LEDtube EM/Mains T8

