



CorePro LEDtube EM/ Mains T8



CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8

Philips CorePro LEDtube lamput tarjoavat nopean ja helpon tavan korvata T8-loisteputket tai muut LED-putket nopealla takaisinmaksujalla. Philips CorePro -LED-putkilla on matala alkuinvestointi ja ledin energiatehokkuus tuottaa välittömiä säästöjä, jotka kertyvät pitkän ja luotettavan käyttöiän aikana. Koska LED-putken 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 -LED-putket toimivat suoraan verkkovirralla, tai vaihtamalla loisteputken sytyttimen LED-sytyttimeksi, jota voidaan käyttää elektromagneettisen liitäntälaitteen kanssa.

Rajoitukset ja turvallisuus

- HUOMAUTUS: Näiden valonlähteiden yleinen energiatehokkuus ja valonjako kohteessa 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	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Valovirta	1850 lm
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia	Värimerkki	Valkoinen (WH)
Sytytys	200 000	Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Lighting Technology	LED	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	102 lm/W
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere	Väriyhtenäisyys	<6
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä	Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valaistuksen tekniset tiedot		LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Värikoodi	830 [CCT of 3000K]	Välkyntäarvo (PstLM)	1
Keilakulma (nim.)	240 °	Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,9
		Photobiological safety according to EN 62471 RGO	

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Käyttö- ja sähkö tiedot

Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	18 W
Lampun virta (nim.)	90 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Jännite (nim.)	220–240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36 W

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	60 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	1 200 mm
Hehkulampun muoto	T8

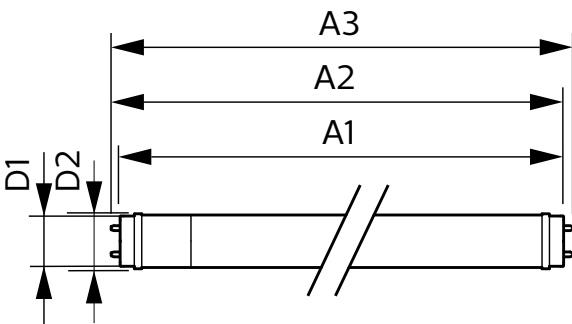
Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	F
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen CE-merkintä KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	18 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1384732

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8
Koko tuotenimi	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8
Full EOC	871951448646100
Paikallisen koodin kuvaus	4922963
Tilauskoodi	929003577532
Tuotekoodi (12NC)	929003577532
Paikallinen koodi	4922963
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8719514486461
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	20
EAN/UPC – laatikko	8719514486478

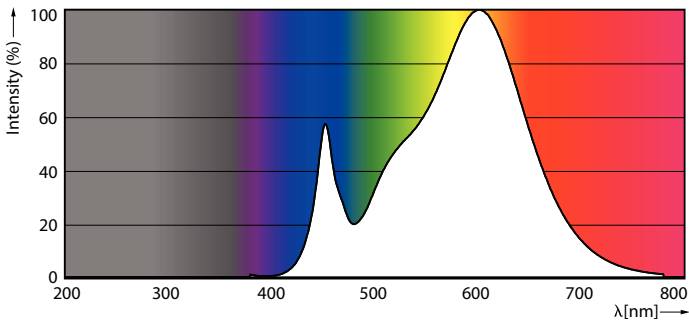
Mittapiirros



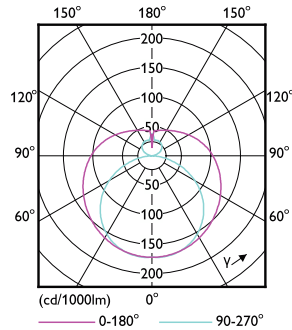
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

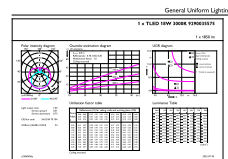
Valonjakotiedot



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8

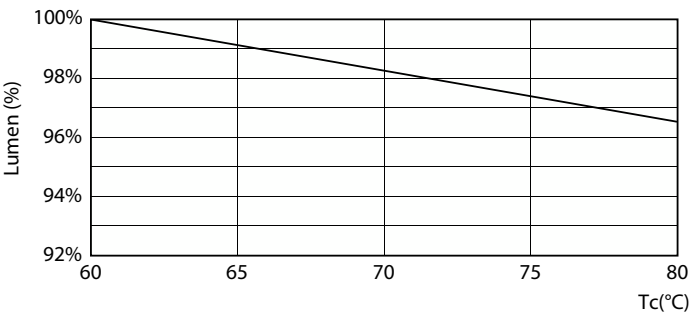


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8

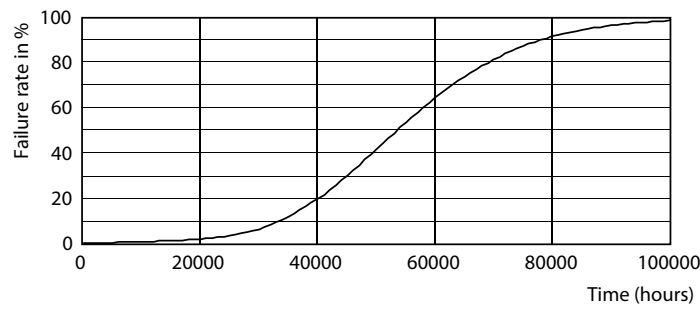


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8

Käyttöikä



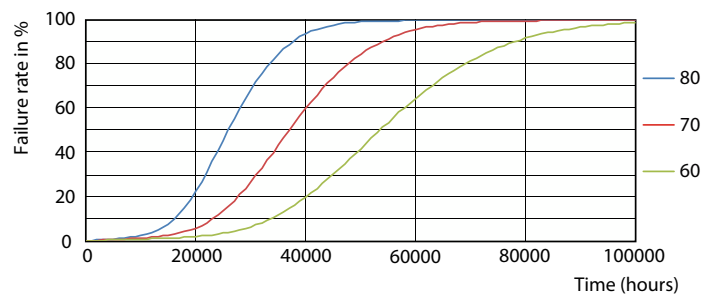
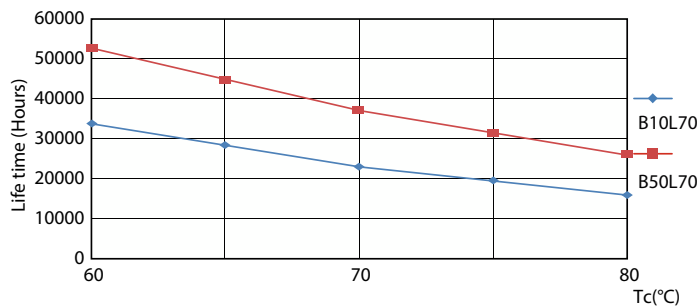
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8

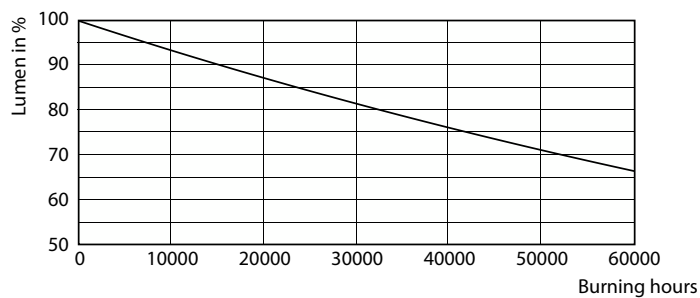
CorePro LEDtube EM/Mains T8

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8

