



CorePro LEDtube EM/ Mains T8

CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

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		Värimerkki	Viileä päivänvalo
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Vastaava värilämpötila (nim.)	6500 K
Nimelliskäyttöikä	30 000 tuntia	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	110,00 lm/W
Sytytys	200 000	Väriyhtenäisyys	<6
Lighting Technology	LED	Värintoistoindeksi (CRI)	80
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä	LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valaistuksen tekniset tiedot		Välkyntäarvo (PstLM)	2
Värikoodi	865 [CCT of 6500K]	Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	2
Keilakulma (nim.)	240 °	Photobiological safety according to EN 62471 RGO	
Valovirta	2 200 lm		

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Käyttö- ja sähkö tiedot

Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	20 W
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	58 W

Käyttölämpötila

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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	1 500 mm

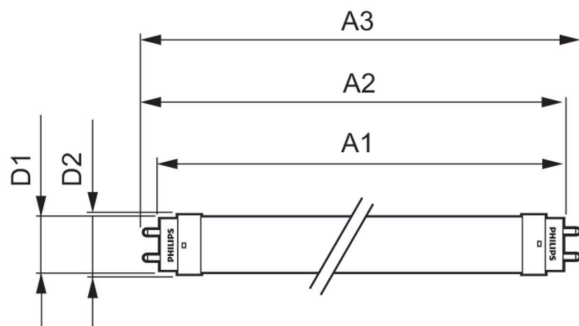
Merkinnät ja luokitukset

Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	CE-merkintä RoHS-määräysten mukainen KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	20 kWh

Tuotetiedot

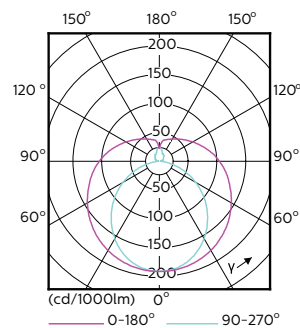
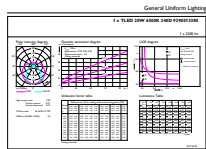
Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865
Koko tuotenimi	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865
Full EOC	871869671095100
Paikallisen koodin kuvaus	4721555
Tilauskoodi	71095100
Tuotekoodi (12NC)	929001338002
Paikallinen koodi	4721555
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696710951
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696710968

Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Valonjakotiedot

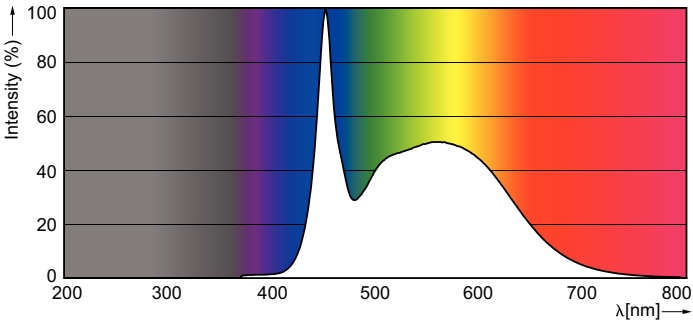


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

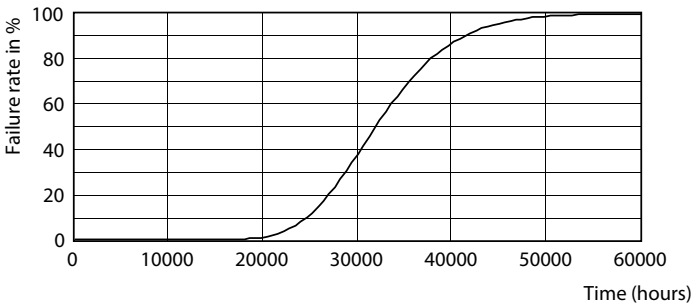
CorePro LEDtube EM/Mains T8

Valonjakotiedot

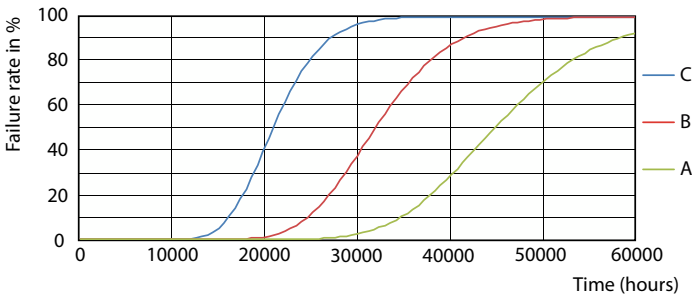


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

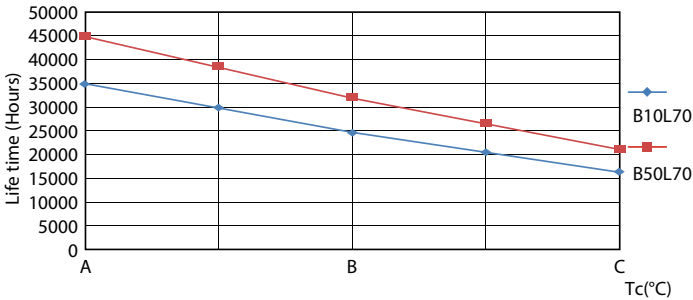
Käyttöikä



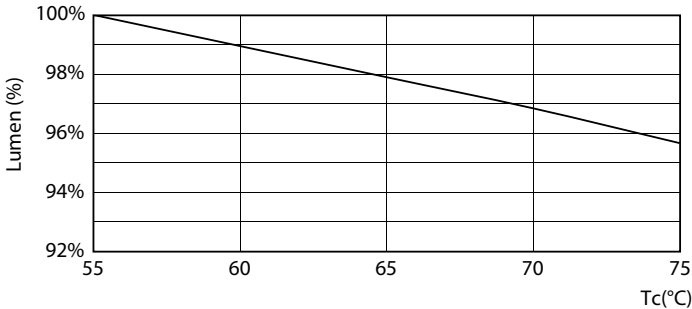
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865



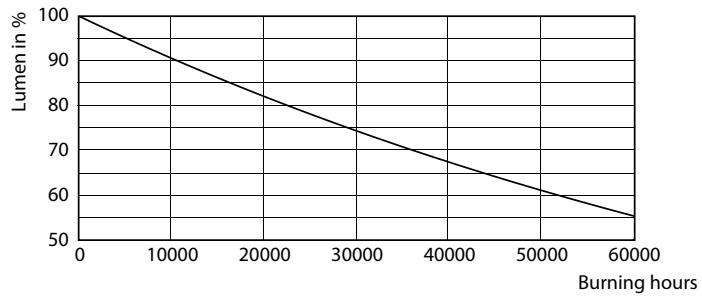
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Käyttöikä



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

