



CorePro LEDtube EM/ Mains T8



CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 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	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	200 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	865 [CCT of 6500K]

Keilakulma (nim.)	240 °
Valovirta	2 200 lm
Värimerkki	Viileä päivänvalo
Vastaava värilämpötila (nim.)	6500 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	110 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,9

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Photobiological safety according to EN 62471 RGO

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	20 W
Lampun virta (nim.)	105 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	58 W

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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei

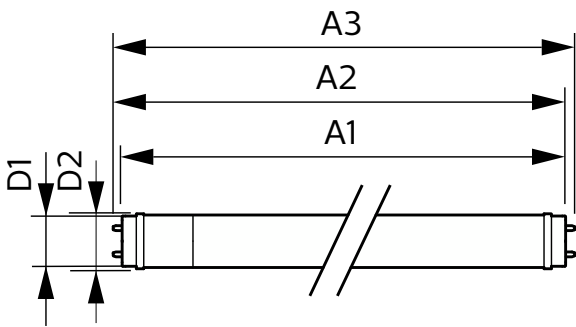
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	1 500 mm

Hehkulampun muoto	T8
-------------------	----

Merkinnät ja luokitukset	
Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen CE-merkintä KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	20 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1384730

Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8
Koko tuotenimi	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8
Full EOC	871951445983000
Paikallisen koodin kuvaus	4922924
Tilaukoodi	929003547502
Tuotekoodi (12NC)	929003547502
Paikallinen koodi	4922924
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8719514459830
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	20
EAN/UPC – laatikko	8719514459847

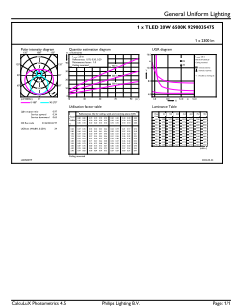
Mittapiirros



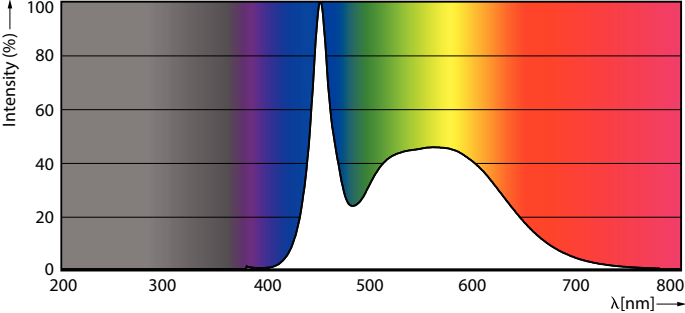
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

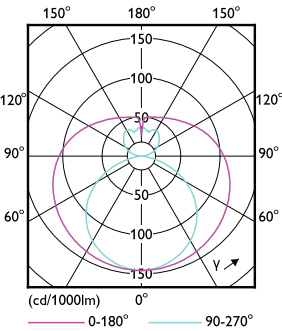
Valonjakotiedot



General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

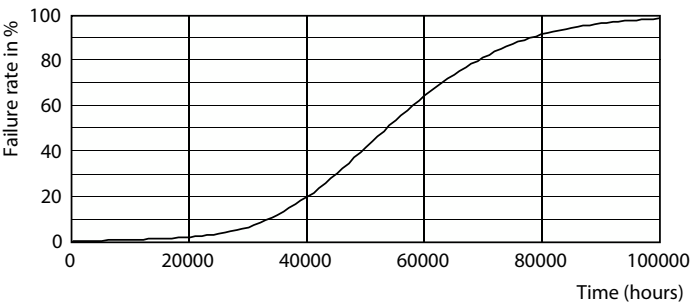


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

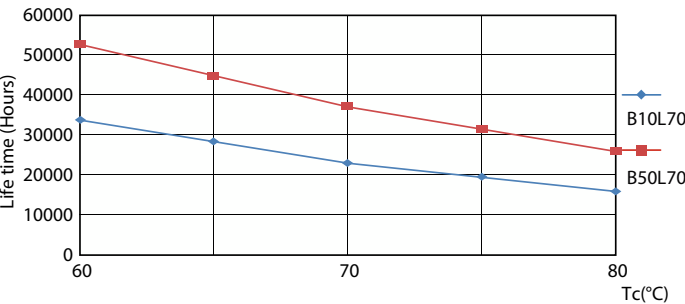


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

Käyttöikä



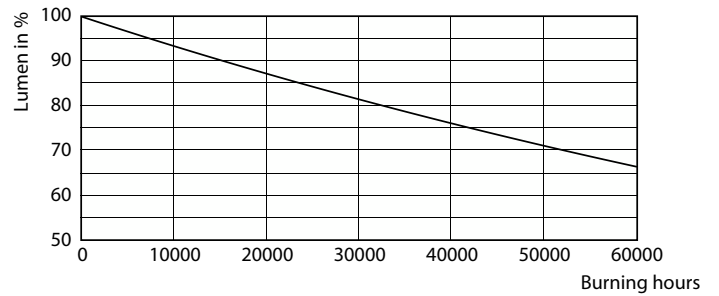
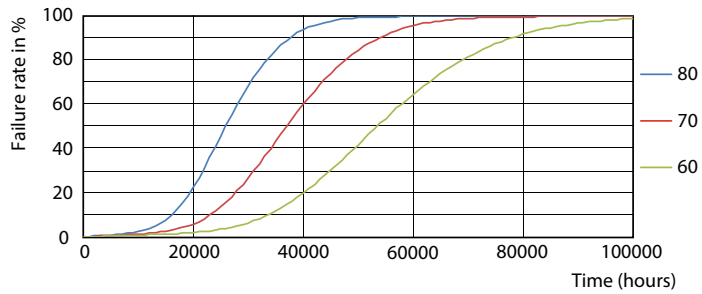
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

