



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8

Uusi Philips CorePro LEDtube Universal T8 yksinkertaistaa valaistusprojektia, kun liitäntälaitteen tekniikkaan ei enää tarvitse kiinnittää huomiota. Kekseliään muotoilunsa ansiosta Philips CorePro LEDtube Universal T8 sopii käytettäväksi suoraan valaisimissa, jotka toimivat magneettisten kuristmien, elektronisten liitäntälaitteiden (HF) tai suoran verkkoliitännän kanssa. Käyttö on helppoa, eikä enää tarvitse varastoida kahdenlaisia tuotteita! Turvallinen, luotettava ja helposti asennettava Philips CorePro LEDtube Universal T8 on paras vaihtoehto tavallisille loisteputkille, kun halutaan säästää energiaa ja matalammat alkuinvestointikustannukset.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	50 000
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	2 000 lm
Värimerkki	Villeä päivänvalo
Vastaava värilämpötila (nim.)	6500 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	111 lm/W

Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	18 W
Lampun virta (nim.)	100 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,9
Jännite (nim.)	220–240 V

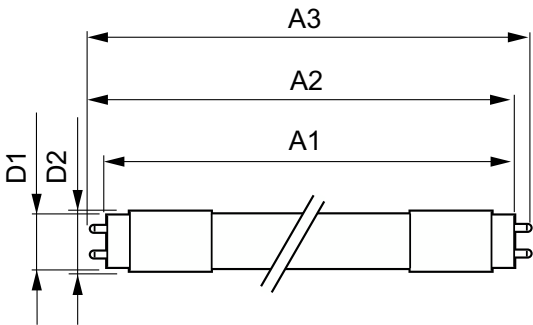
CorePro LED tube Universal T8

LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Kytkenäivirtasysäys verkkoon	9.4
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	82
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaite ilman sytytintä	104
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaite ja sytytin	19
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	131
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaite ilman sytytintä	166
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaite ja sytytin	30
Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-20...45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	55 °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	E
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	18 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1315789

Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8
Koko tuotenimi	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8
Full EOC	871869680170300
Paikallisen koodin kuvaus	4720378
Tilauskoodi	929001869402
Tuotekoodi (12NC)	929001869402
Paikallinen koodi	4720378
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696801703
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696801710

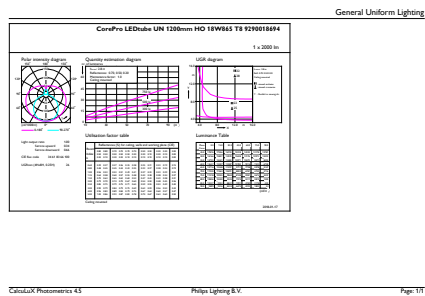
Mittapiirros



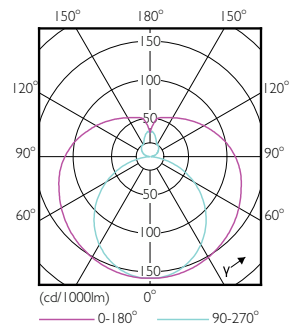
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	27,9 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 213,6 mm

CorePro LED tube Universal T8

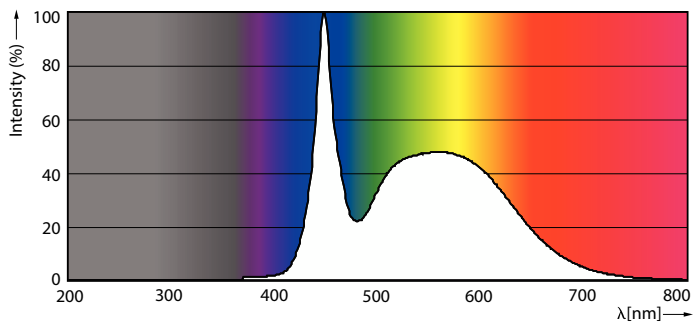
Valonjakotiedot



General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8

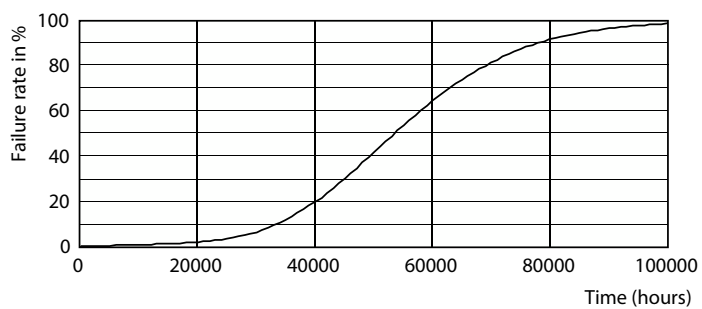


Light Distribution Diagram

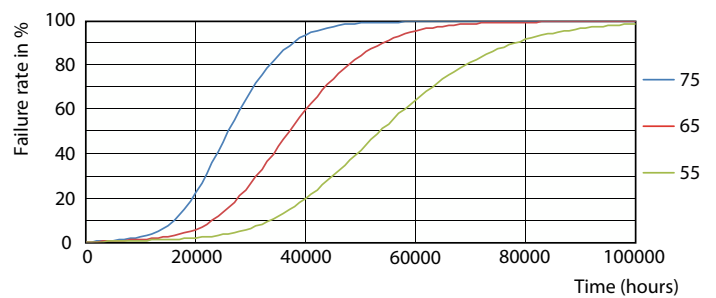


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8

Käyttöikä



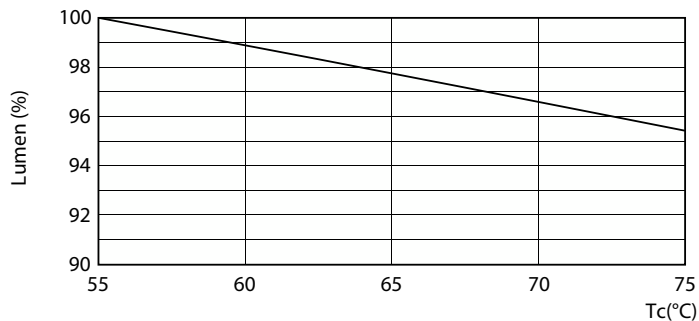
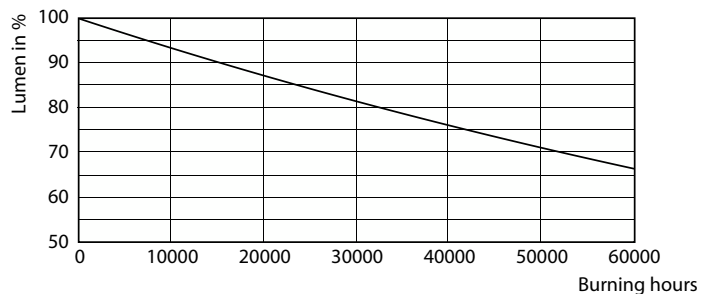
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8

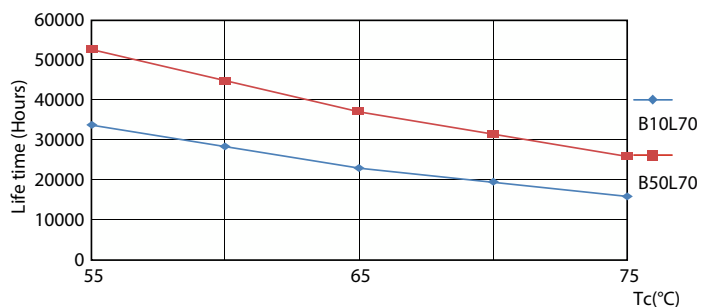
CorePro LED tube Universal T8

Käyttöikä



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8

