

CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 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	830 [CCT of 3000K]
Keilakulma (nim.)	240 °
Valovirta	2 500 lm
Värimerkki	Valkoinen (WH)
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	108,00 lm/W

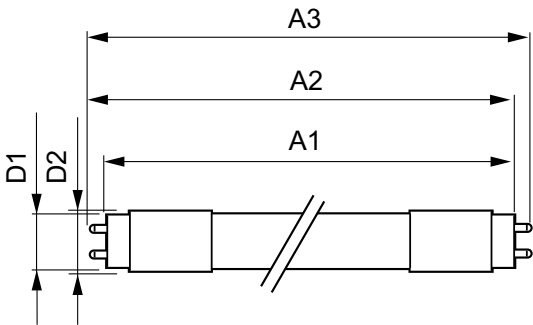
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	23 W
Lampun virta (nim.)	130 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	58 W
Kytkevävirtasysäys verkkoon	9,6
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	80
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaite ilman sytytintä	80
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaite ja sytytin	16
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	128
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaite ilman sytytintä	128
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaite ja sytytin	25
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

Mittapiirros

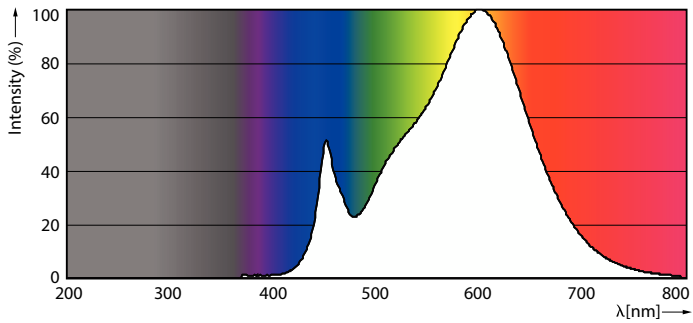


Hehkulampun muoto	T8
Merkinnät ja luokitukset	
Energiatohokkuusluokka	F
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	23 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1315790
Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
Koko tuotenimi	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
Full EOC	871869680172700
Paikallisen koodin kuvaus	4720379
Tilauskoodi	929001869502
Tuotekoodi (12NC)	929001869502
Paikallinen koodi	4720379
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696801727
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696801734

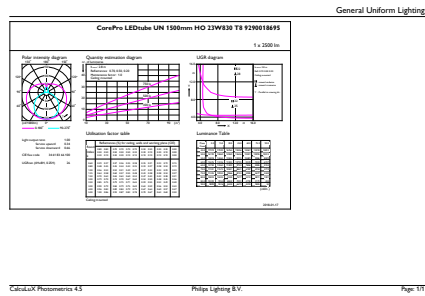
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1 500 mm	1 505,9 mm	1 514,2 mm

CorePro LED tube Universal T8

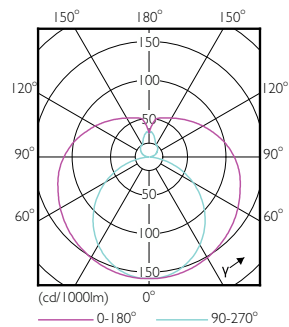
Valonjakotiedot



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

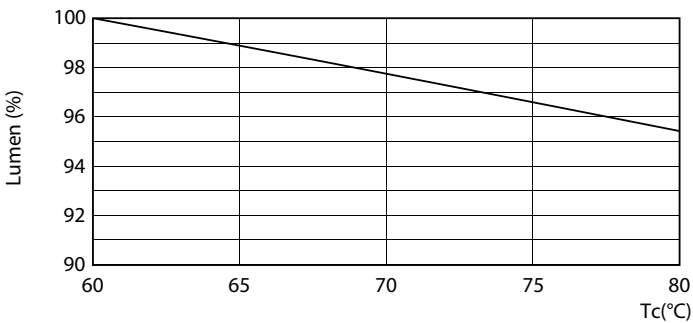


General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

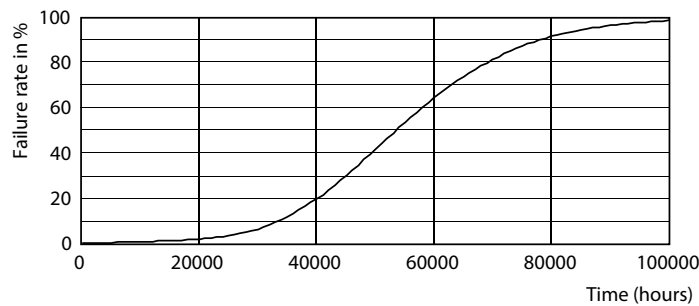


Light Distribution Diagram

Käyttöikä



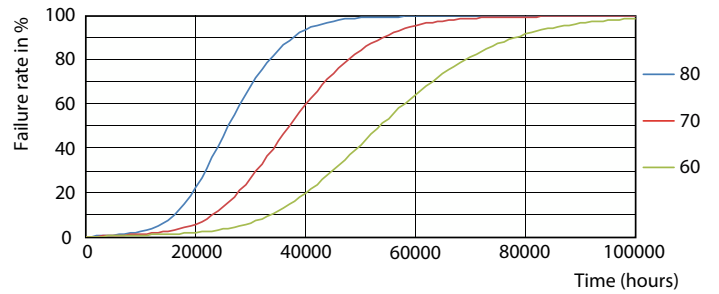
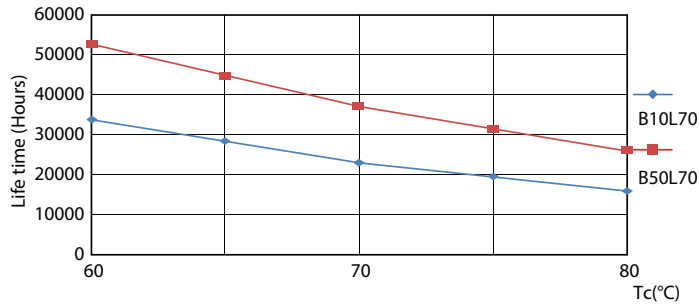
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8



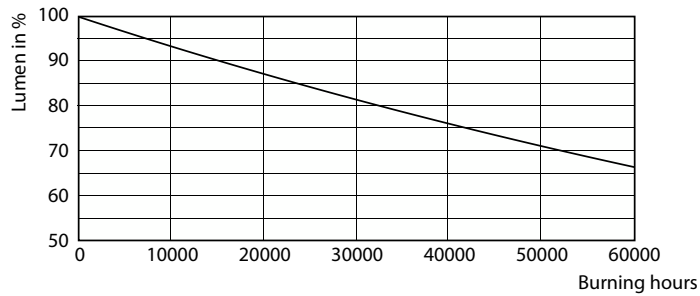
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

CorePro LED tube Universal T8

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

