

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8

CorePro LED-rør er en rimelig LED-løsning som egner seg til å erstatte T8-lysrør. Produktet gir en naturlig lyseffekt ved allmennbelysning og øyeblikkelige energibesparelser – en miljøvennlig løsning.

Warnings and safety

• –

Produktdata

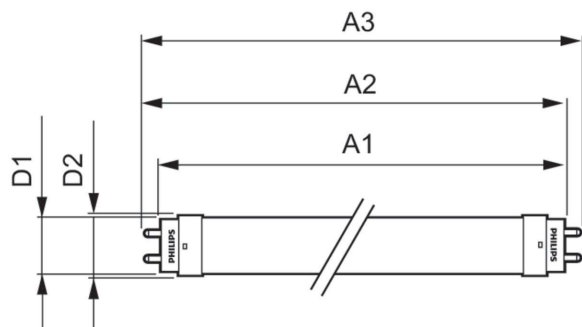
Generell informasjon	
Lyskilde feste	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	30000 h
Av/på-syklus.	200 000 X
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	240 °
Lysstrøm (nom.)	2400 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	111,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	21,5 W
lyskildestrøm (maks.)	105 mA
lyskildestrøm (min.)	105 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,9
Spennings (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	53 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

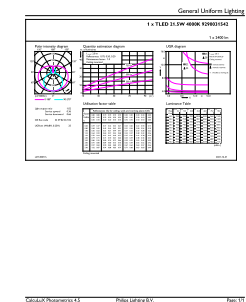
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	1200 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	E
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance CE merke KEMA Keur certificate
Energiforbruk kWh/1000 t	22 kWh

Målskisse



CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8

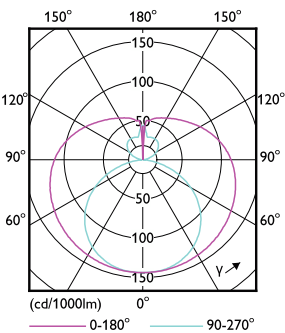
Fotometriske data



General uniform lighting

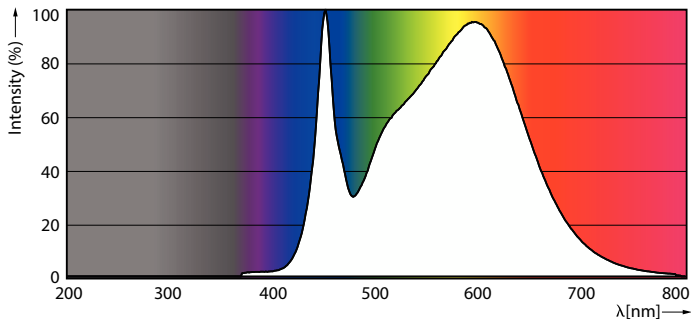
EPREL-registreringsnummeret er:	1037551
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871951441897400
Produktnavn for bestilling	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8
EAN/UPC – produkt	8719514418974
Bestillingskode	41897400
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	20
SAP-materialer	929003154202
Nettovekt (stykk)	0,215 kg

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm



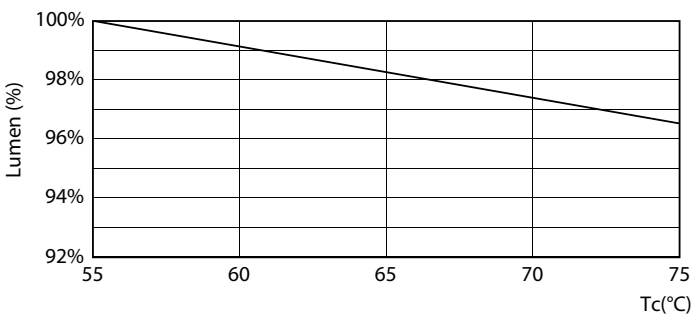
Light Distribution Diagram

Fotometriske data

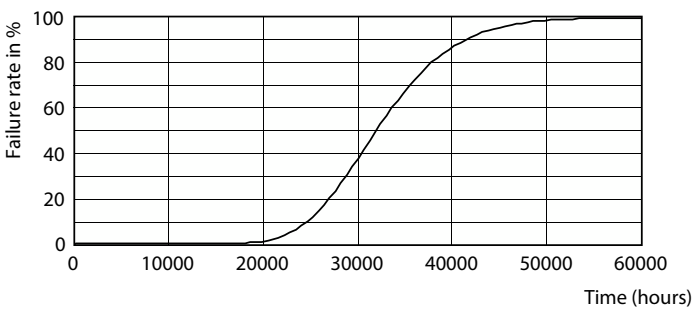


Spectral Power Distribution Colour

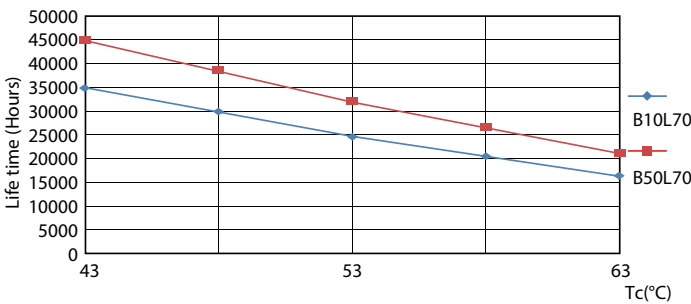
Levetid



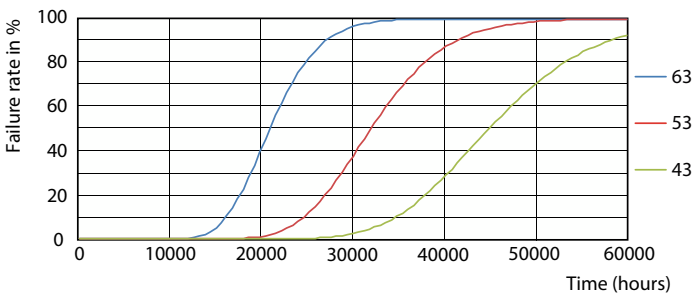
LEDtube COR EU 21,5W 30K LumenVsTc-LMP



Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K 4363 LifetimeVsTc-LED



LEDtube 30K 4363 FailureRate-LED

CorePro LEDtube EM/Mains

Levetid



Lumen Maintenance Diagram

