

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm 20W 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

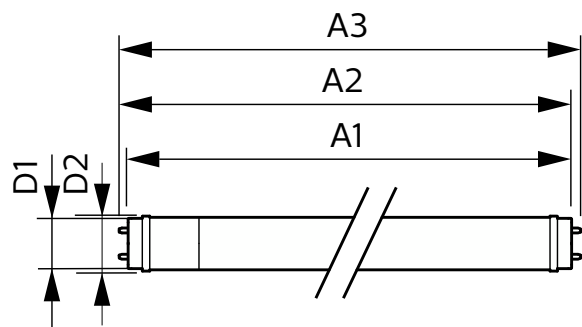
Generell informasjon	
Lyskilde feste	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	30 000 h
Av/på-syklus.	200 000 X
Teknisk type	LEDTECH-LOV
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	240 °
Lysstrøm (nom.)	2200 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	110 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)	20 W
Lyskildestrøm (nom.)	105 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0.9
Spennning (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.)	60 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

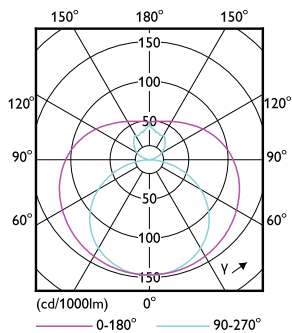
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	1500 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	E
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance CE merke KEMA Keur certificate
Energiforbruk kWh/1000 t	20 kWh

Målskisse



CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

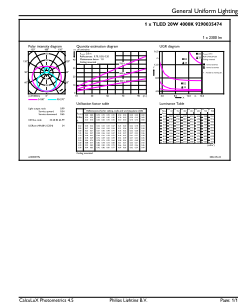
Fotometriske data



Light Distribution Diagram

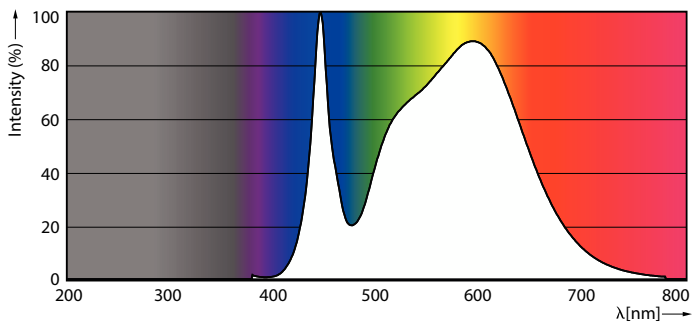
EPREL-registreringsnummeret er:	1183842
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871951445981600
Produktnavn for bestilling	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
EAN/UPC – produkt	8719514459816
Bestillingskode	45981600
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	20
SAP-materialer	929003547402
Net Weight (Piece)	0,270 kg

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8					



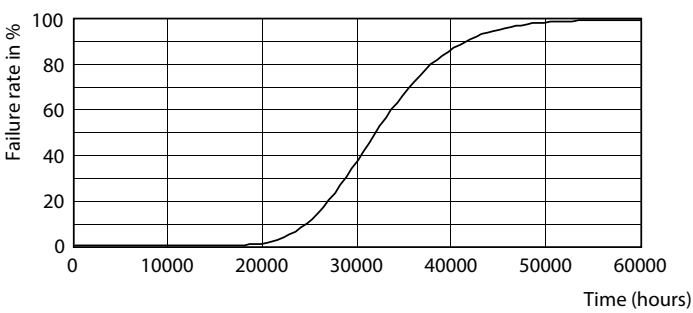
General uniform lighting

Fotometriske data

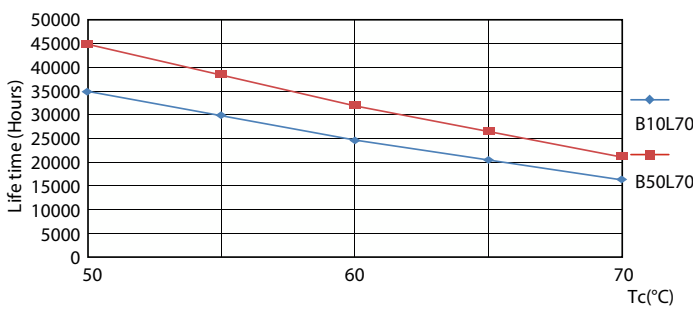


Spectral Power Distribution Colour

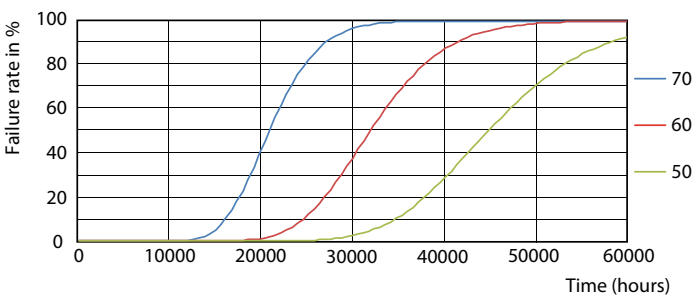
Levetid



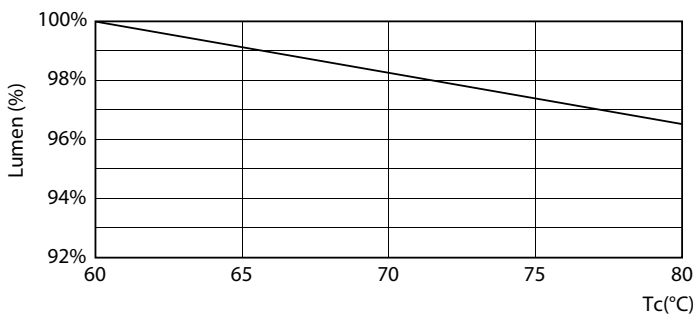
Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc



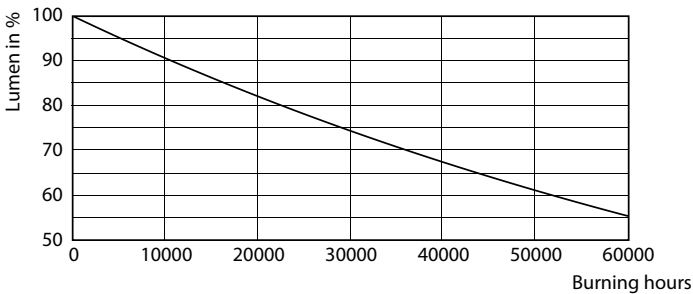
FailureRate



LumenVsTc

CorePro LEDtube EM/Mains

Levetid



Lumen Maintenance Diagram

