

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm HO 8W 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		Stroboskopisk effekt	
Sokkelbase	G13		0,4
Nominell levetid	50 000 time(r)	Photobiological safety according to EN 62471	
Brytersyklus	200 000		RG0
Lighting Technology	LED	Drift og elektronikk	
Referanse for fluksmåling	Sphere	Line Frequency	50 to 60 Hz
Teknisk belysning		Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Fargekode	840 [CCT of 4000K]	Effektforbruk	8 W
Spredningsvinkel (nom.)	240 grad(er)	lyskildestrøm (maks.)	42 mA
Lysytelse	900 lm	lyskildestrøm (min.)	42 mA
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)	lyskildestrøm (nom.)	42 mA
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	112 lm/W	Starttid (nom.)	0,5 s
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K	Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Fargesamsvar	<6	Effektfaktor (brøk)	0,9
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80	Spenning (nom.)	220-240 V
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %	LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Flimmerverdi (PstLM)	1	Startstrøm ved nettstrøm	3,02
		Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	190
		Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	190

CorePro LEDtube EM/Mains

Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM-forkobling med kompensasjonskondensator.	24
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	300
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	300
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensasjonskondensator.	39
Forkoblingskompatibilitet	EM/Nett

Temperatur

Omgivelsestemperatur	–20 til +45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	50 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	600 mm
Lyspæreform	T8

Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitet, klasse	E
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS CE-merking KEMA-Keur-sertifikat

Energiforbruk kWh/1000 t	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	1827697
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja

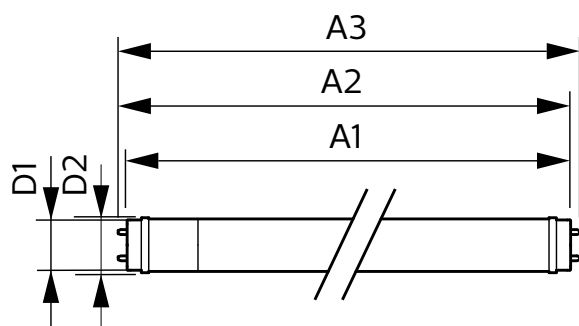
Bruksforhold

Kan produktet brukes i lukkede armaturer?	Yes
---	-----

Produktdata

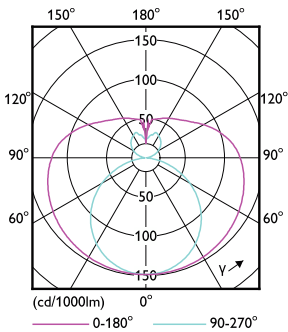
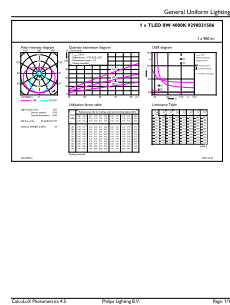
Produktnavn for bestilling	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8
Fullstendig produktnavn	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8
Full EOC	871951442103500
Lokal kodebeskrivelse	3855228
Bestillingskode	929003158602
Materialenr. (12NC)	929003158602
Lokal bestillingskode	3855228
SAP-teller – antall per pakke	1
Nettovekt (stykk)	0,120 kg
EAN/UPC – produkt/boks	8719514421035
SAP-teller – pakker per utvendige	20
EAN/UPC – boks	8719514421042

Målskisse



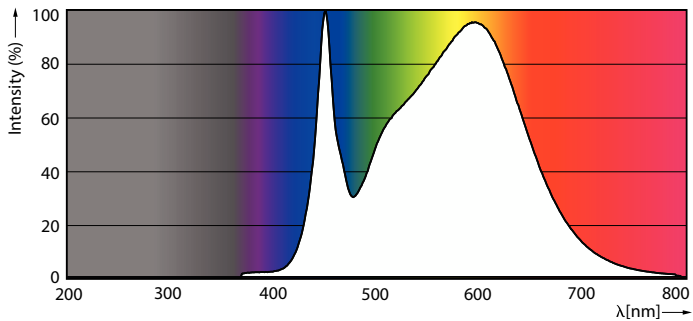
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Fotometriske data



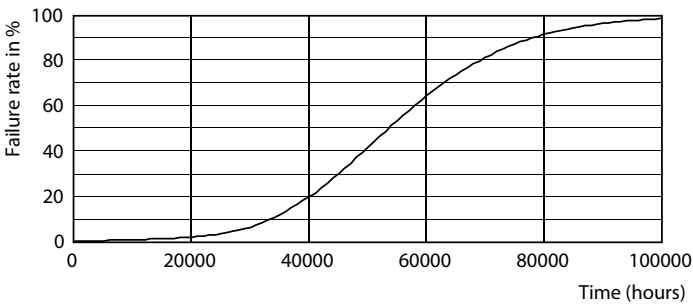
General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8

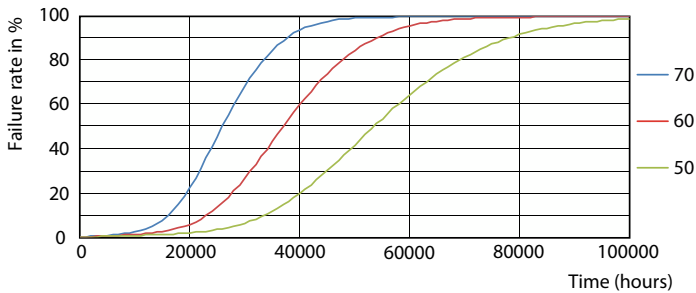


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8

Levetid

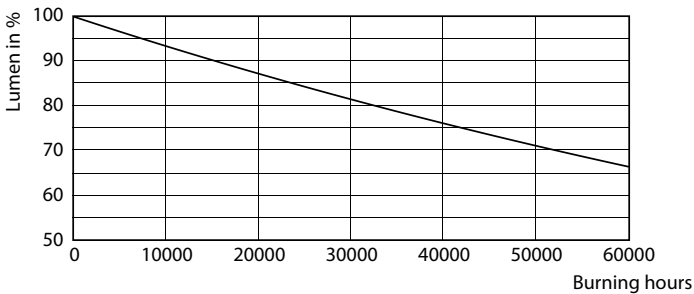
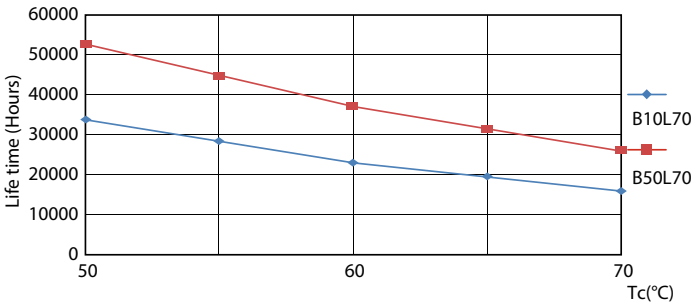


Life Expectancy Diagram



FailureRate

Levetid



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8

