

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	
Sokkelbase	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell levetid	50 000 time(r)
Brytersyklus	200 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	240 grad(er)
Lysytelse	2 400 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	111 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80

Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	21,5 W
lyskildestrøm (maks.)	105 mA
lyskildestrøm (min.)	105 mA
lyskildestrøm (nom.)	105 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Startstrøm ved nettstrøm	4,84

CorePro LEDtube EM/Mains

Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	75
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	75
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	15
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	120
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	120
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	25

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	1 200 mm
Lyspæreform	T8

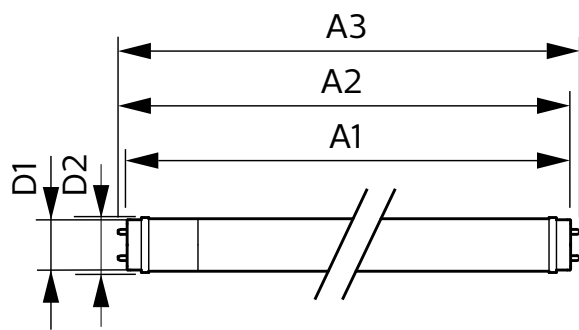
Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitetsklasse	E
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	22 kWh
EPREL-registreringsnummer	1384719

Produktdata

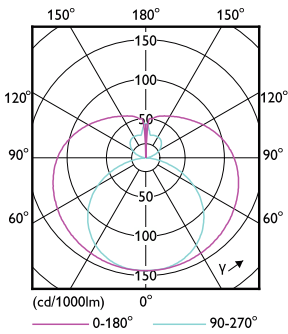
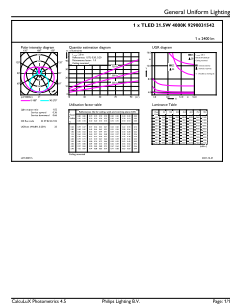
Produktnavn for bestilling	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8
Fullstendig produktnavn	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8
Full EOC	871951441897400
Lokal kodebeskrivelse	3855230
Bestillingskode	929003154202
Materialenr. (12NC)	929003154202
Lokal bestillingskode	3855230
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514418974
SAP-teller – pakker per utvendige	20
EAN/UPC – boks	8719514418981

Målskisse



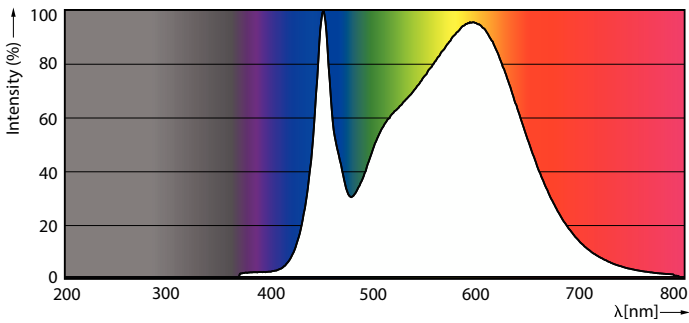
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Fotometriske data



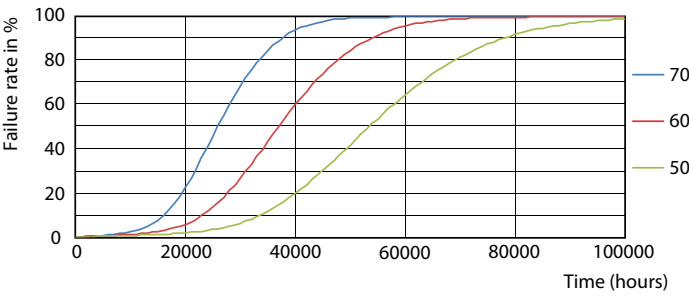
General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8

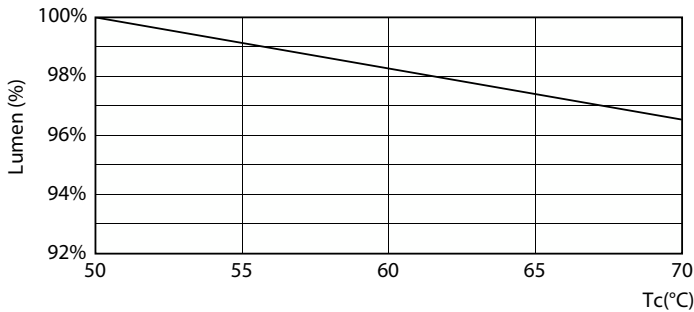


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8

Levetid

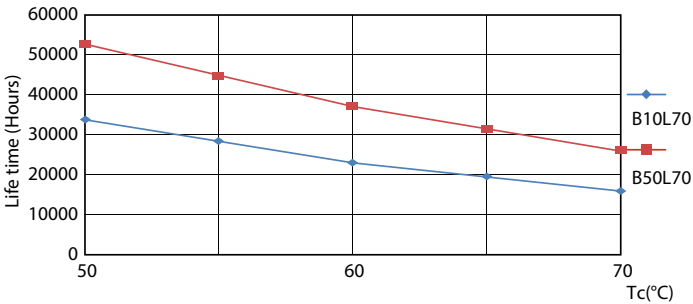
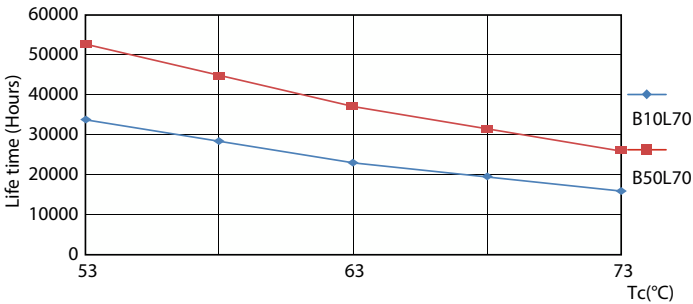


Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8



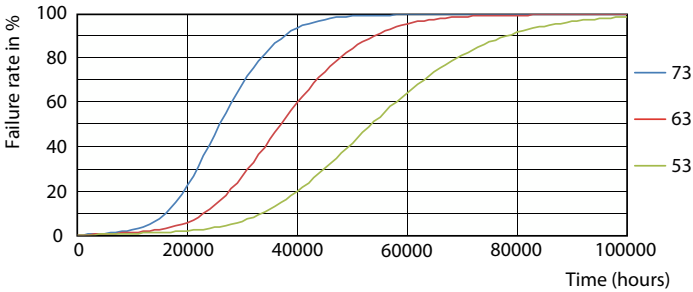
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8

Levetid



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8

