



# 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	
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	2 200 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	110 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	20 W
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	58 W

### Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °C
----------------------	------------------

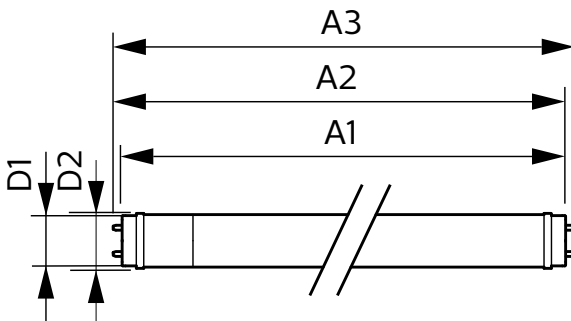
# CorePro LEDtube EM/Mains

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	60 °C
<b>Kontroller og dimming</b>	
Kan dimmes	Nei
<b>Mekanikk og innfatning</b>	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	1 500 mm
Lyspæreform	T8
<b>Godkjenning og bruksområde</b>	
Energieffektivitetsklasse	E
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	20 kWh
EPREL-registreringsnummer	1384726

## Produktdata

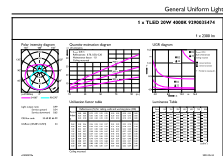
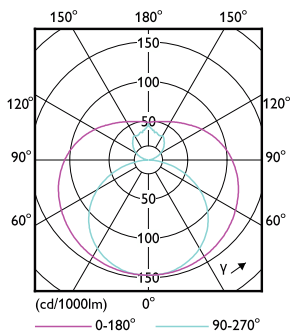
Produktnavn for bestilling	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
Fullstendig produktnavn	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
Full EOC	871951445981600
Lokal kodebeskrivelse	3855252
Bestillingskode	929003547402
Materialenr. (12NC)	929003547402
Lokal bestillingskode	3855252
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514459816
SAP-teller – pakker per utvendige	20
EAN/UPC – boks	8719514459823

## Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

## Fotometriske data

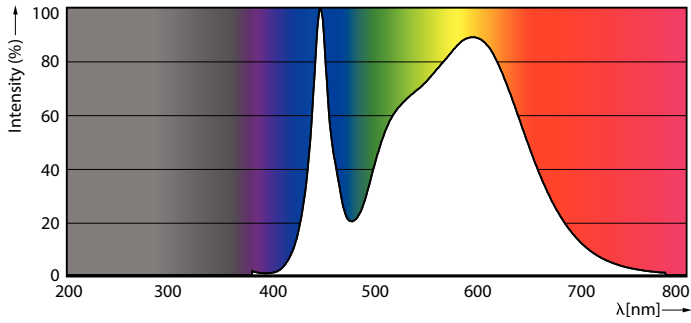


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

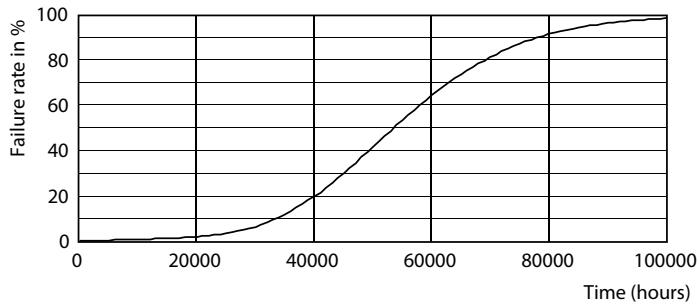
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Fotometriske data

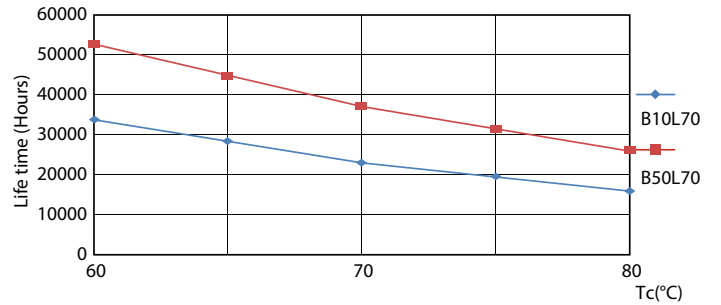


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

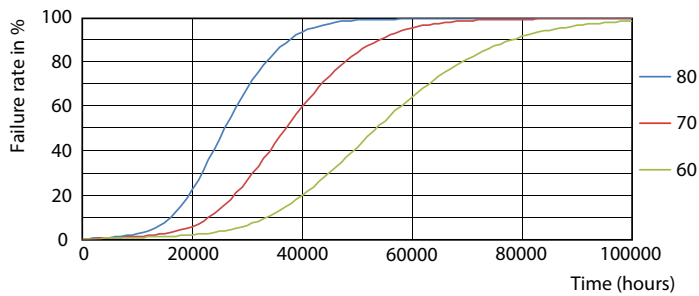
## Levetid



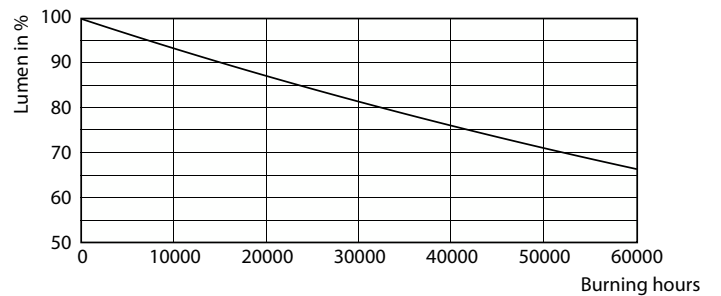
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

## CorePro LEDtube EM/Mains

