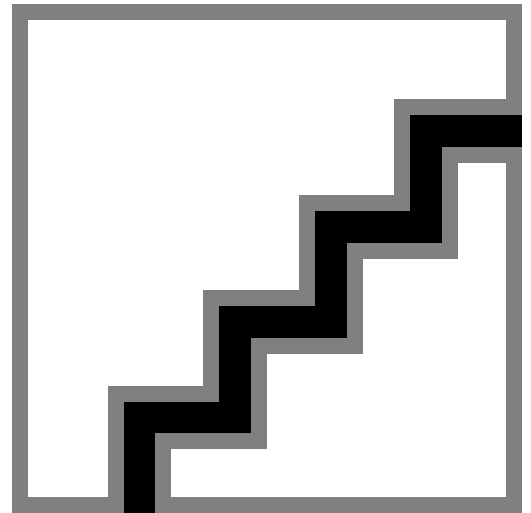




CorePro LEDtube EM/ Mains T8



CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8

CorePro, LEDtube, T8, EM/nätspänning, 1200 mm, 17.5 W, 36W
TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 2250 lm, 2400 lm, 2400 lm, CRI
80, 50000 h

CorePro, LEDtube, T8, EM/nätspänning, 1200 mm, 17.5 W, LED alternative to 36W
TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 2250 lm, 2400 lm, 2400 lm, CRI 80, 50000 h, 137
lm/W, EEL D, G13, Glas, 0 %, 1200 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Varning och Säkerhet

- OBSERVERA: Den totala energieffektiviteten och ljusfördelningen i installationer med dessa ljuskällor kommer att variera beroende på utförande.
- Installationen ska utföras enligt installationsdiagrammen som medföljer ljuskällan eller som finns tillgängliga online. Installationen ska utföras av en certifierad fackman

Produktdata

Allmän information			
Sockel	G13	Spridningsvinkel (nom)	240 °
Nominell livslängd	50 000 h	Ljusflöde	2 250 2 400 2 400 lm
Driftcykel	200 000	Färgbeteckning	3000/4000/6500
Lighting Technology	LEDtube	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 4000 6500 K
Mätreferens för ljusflöde	Sphere	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	137 lm/W
Garantitid	3 år	Färgbeständighet	<6
Ljusteknik		Färgåtergivningsindex	80
Färgkod	3000/4000/6500	LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
		Photobiological safety according to EN 62471	RGO

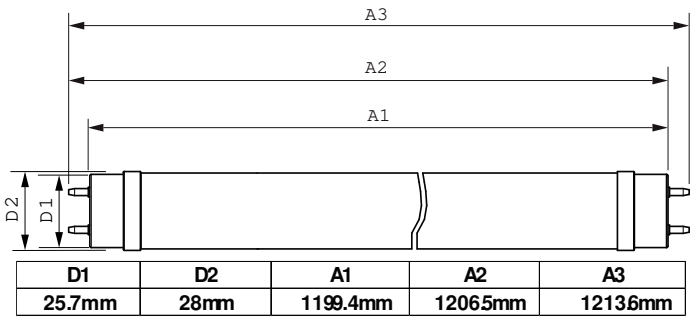
CorePro LEDtube EM/Mains T8

Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Color Temperature
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	17,5 W
Lampström (nom)	100 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	220–240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36W TL-D
Ingående ström vid nätspänning	7,3
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A –	70
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A 80	
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A 26	
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A –	111
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A 128	
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A 42	
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Kompatibilitet med drivdon	EM/nätspänning
Temperatur	
T-Case max. (nom)	55 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	1 200 mm
Lampform	T8
Nettovikt (styck)	0,190 kg

Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	D
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS CE-märkning KEMA Keur-certifikat
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	18 kWh
EPREL-registreringsnummer	2518890
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	–20 till +45 °C
Återvunnen plast ratio	0 %
Användningsförhållanden	
Trådlös teknik	Ej tillämpligt
Hållbarhetsdata	
Produkt med förstagångsmaterial ratio	0 %
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8
Fullständigt produktnamn	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8
Full EOC	872110313949800
Beskrivning av lokal kod	8289957
Beställningsnummer	929004320502
Materialnummer (12NC)	929004320502
Lokal kod	8289957
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8721103139498
Räknare – antal förpackningar per kartong	20
EAN/UPC – Hölje	8721103139504

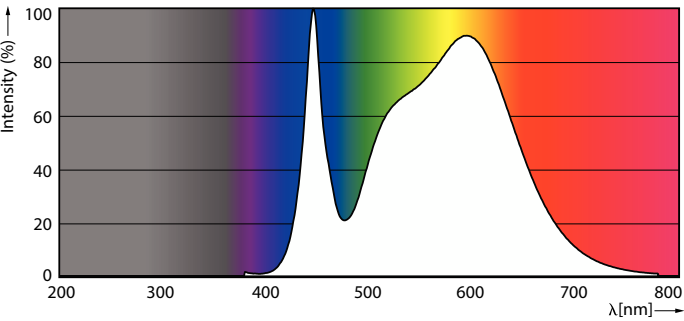
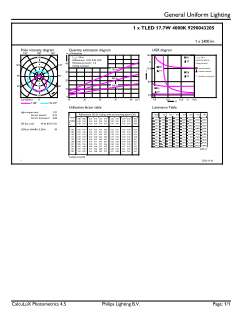
CorePro LEDtube EM/Mains T8

Måttskiss



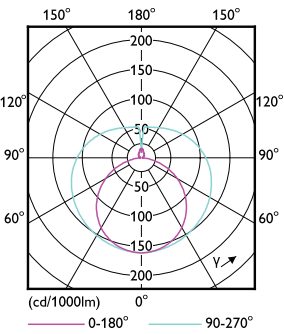
Product
CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8

Fotometriska data



General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8

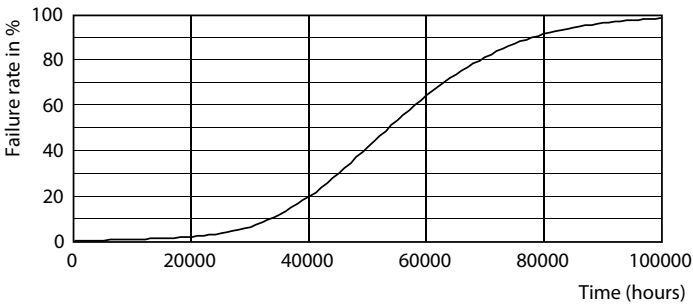
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8



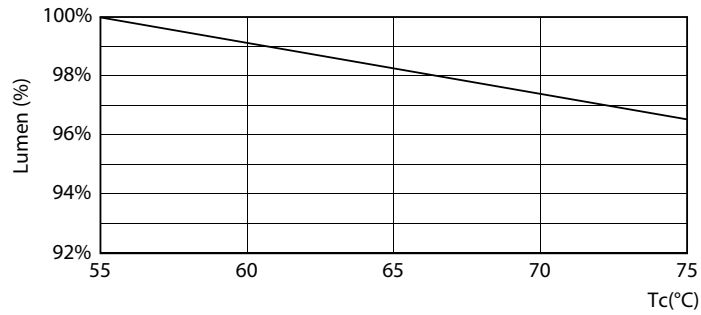
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8

CorePro LEDtube EM/Mains T8

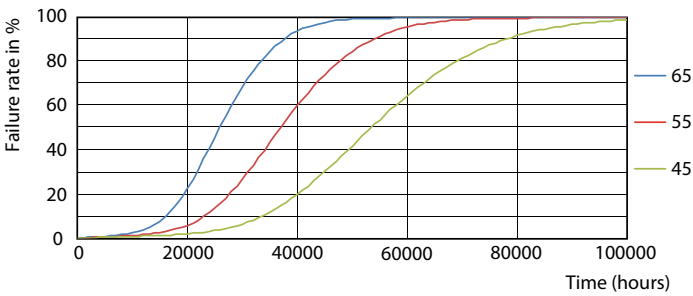
Livslängd



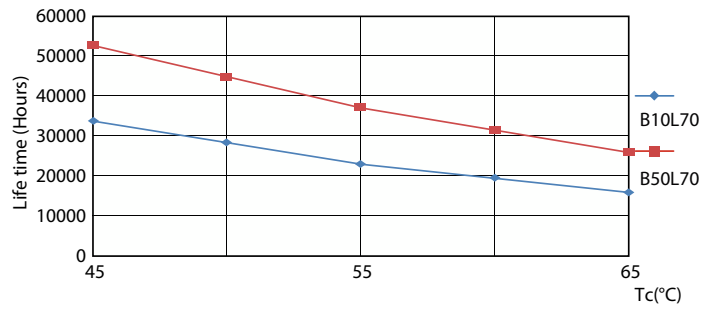
Life Expectancy Diagram



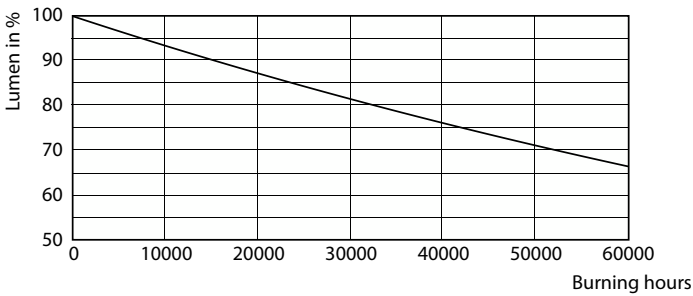
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8



FailureRate



LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 17.5W 3CCT T8

CorePro LEDtube EM/Mains T8

