



CorePro LEDtube Universal T8



CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

CorePro, LEDtube, T8, Universellt, 600 mm, 8 W, 18W TL-D,
3000 K, 850 lm, CRI 80, 50000 h

CorePro, LEDtube, T8, Universellt, 600 mm, 8 W, LED alternative to 18W TL-D, 3000 K, 850 lm, CRI 80, 50000 h, 106 lm/W, EEL F, G13, Glas, 600 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Produktdata

Allmän information		Photobiological safety according to EN 62471	
Socket	G13		RG0
Nominell livslängd	50 000 h	Drift och elektricitet	
Driftcykel	50 000	Line Frequency	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LEDtube	Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Mätreferens för ljusflöde	Sphere	Strömförbrukning	8 W
Garantitid	3 år	Lampström (nom)	40 mA
Ljusteknik		Tändningstid (nom)	0,5 s
Färgkod	830 [CCT of 3000K]	Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Spridningsvinkel (nom)	240 °	Effektfaktor (fraktion)	0.9
Ljusflöde	850 lm	Spänning (nom)	220-240 V
Färgbeteckning	Vit (WH)	LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K	Ingående ström vid nätspänning	4.4
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	106 lm/W	Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A –	176
Färgbeständighet	<6	Nätspänning	
Färgåtergivningindex	80	Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A	242
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %	– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	

CorePro LEDtube Universal T8

Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A	20
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A	281
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A	388
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A	35
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Kompatibilitet med drivdon	Universellt
Temperatur	
T-Case max. (nom)	45 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	600 mm
Lampform	T8
Nettovikt (styck)	0,110 kg
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	F
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS CE-märkning KEMA Keur-certifikat

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	1936625
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	–20 till +45 °C

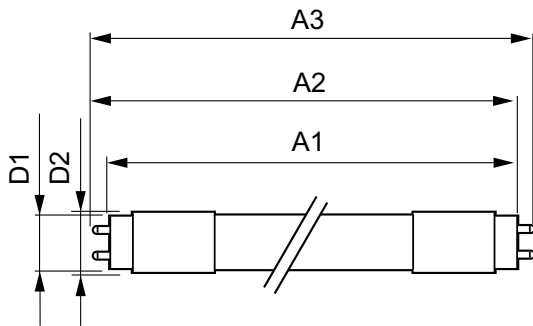
Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

Produktdata

Beställningsproduktnamn	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
Fullständigt produktnamn	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
Full EOC	871869978277100
Beskrivning av lokal kod	8295633
Beställningsnummer	929002419802
Materialnummer (12NC)	929002419802
Lokal kod	8295633
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699782771
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8718699782788

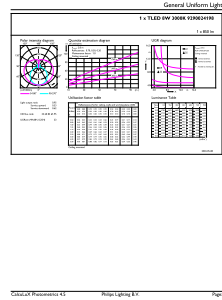
Måttskiss



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

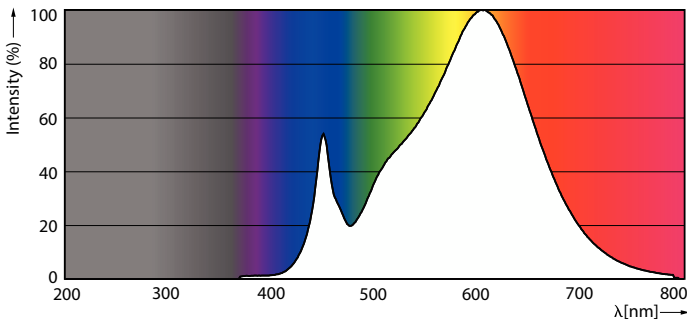
CorePro LEDtube Universal T8

Fotometriska data



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

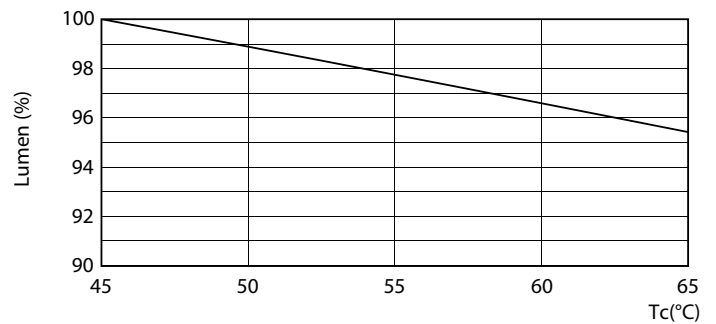


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

Livslängd



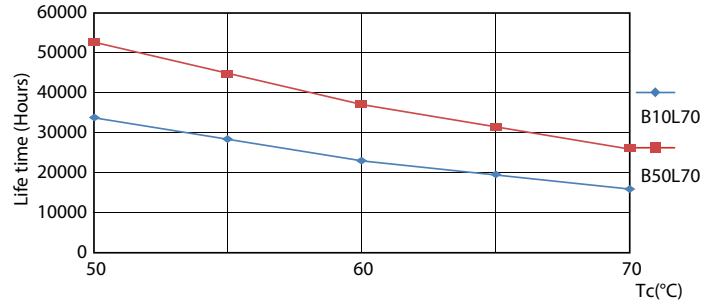
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

CorePro LEDtube Universal T8

Livslängd



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

