



CorePro LEDtube InstantFit HF T5



CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

CorePro, LEDtube, T5, HF, 600 mm, 7.1 W, 14W TL5 HE, 4000 K, 1050 lm, CRI 80, 50000 time(r)

CorePro LEDtube InstantFit HF T5 er en rask og enkel måte å erstatte T5-lysstoffrør på, med rask tilbakebetalingstid. Produktet er designet med bransjeledende kompatibilitet med de fleste forkoblinger, og er ideelt for hverdagslige belsningsjobber. Med enkel plug-and-play-installasjon forbedrer det energieffektiviteten umiddelbart og varer lenger enn konvensjonelle T5-lysrør.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	G5
Nominell levetid	50 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LEDtube
Referanse for fluksmåling	Sphere
Garantiperiode	3 år
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 grad(er)
Lysytelse	1 050 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	147 lm/W
Fargesamsvar	<6

Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Drift og elektronikk	
Inngangsfrekvens	30K til 100K Hz
Effektforbruk	7,1 W
lyskildestrøm (maks.)	350 mA
lyskildestrøm (min.)	150 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	40-70 V
LED alternative to fluorescent lamp power	14W TL5 HE
Startstrøm ved nettstrøm	-

CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM-forkobling med kompensasjonskondensator.	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensasjonskondensator.	-
Forkoblingskompatibilitet	HF

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	45 °C
---	-------

Kontroller og dimming

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

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	600 mm
Lyspæreform	T5
Nettvekt (stykk)	0,085 kg

Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitet, klasse	D
Energisparingsprodukt	Ja

Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	8 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	1880102
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +45 °C

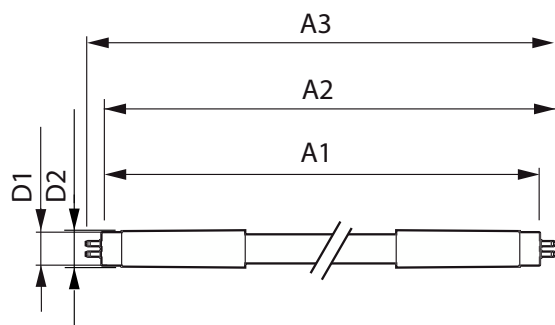
Bruksforhold

Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

Produktdata

Produktnavn for bestilling	CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5
Fullstendig produktnavn	CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5
Full EOC	872016929542100
Lokal kodebeskrivelse	3835211
Bestillingskode	929003774202
Materialenr. (12NC)	929003774202
Lokal bestillingskode	3835211
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169295421
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8720169295438

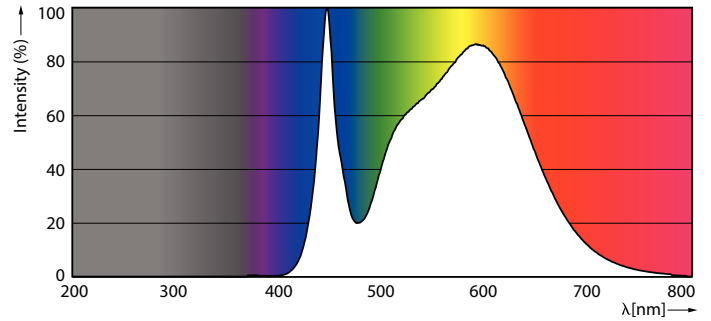
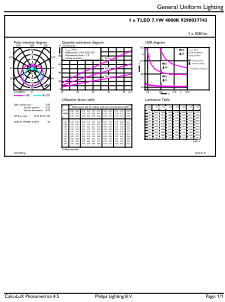
Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

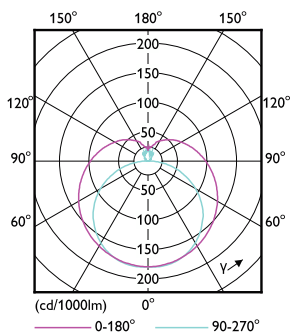
CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Fotometriske data



General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 600mm HE 7.1W 840T5

