



CorePro LEDtube InstantFit HF T5



CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5

De CorePro LEDtube InstantFit HF T5 vormt de snelle en makkelijke manier om T5-fluorescentielampen te vervangen, met een snelle terugverdientijd. Dit product is ontworpen met toonaangevende VSA-compatibiliteit en is ideaal voor je dagelijkse verlichting. De installatie is eenvoudig en snel en je energie-efficiëntie verbetert direct. De lampen gaan langer mee dan de traditionele T5.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5
Nominale levensduur	50.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	200 graden
Lichtstroom	3.700 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	138 lm/W
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

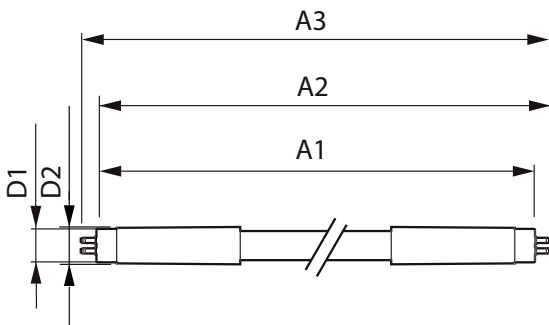
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	30 K tot 60 K Hz
Energieverbruik	26,7 W
Lampstroom (max.)	620 mA
Lampstroom (min.)	300 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	20-90 V
LED alternative to fluorescent lamp power	54 W
Aanloopstroom op netspanning	-
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	-
Max. lampnr. op MCB B type 10A – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	-
Max. lampnr. op MCB B type 10A – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - netvoeding	-

CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Max. lampnr. op MCB B type 16A – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	-
Compatibiliteit met VSA	HF
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1.200 mm
Lampvorm	T5
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Ja

Keurmerken	Conform RoHS KEMA Keurcertificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	27 kWh
EPREL-registratienummer	1857688
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5
Volledige productnaam	CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5
Full EOC	872016929558200
Bestelcode	8720169295582
Materiaalnr. (12NC)	929003775002
Lokale code	8720169295582
Numerator - Aantal per pak	1
Nettogewicht (per stuk)	0,160 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169295582
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169295599

Maatschets

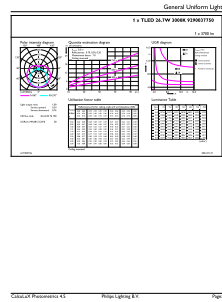
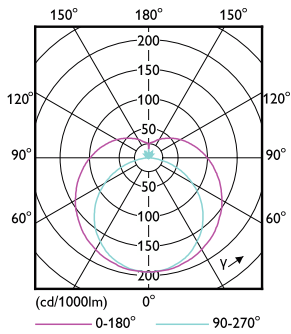


Product

CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5

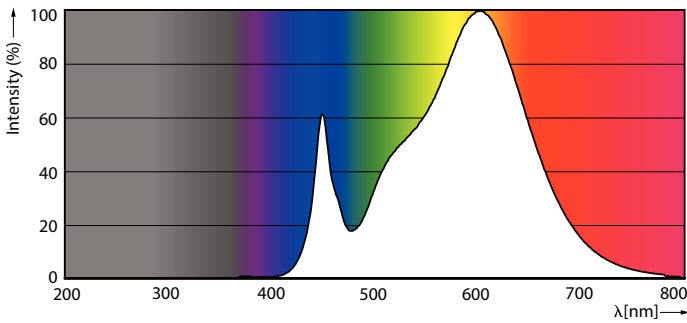
CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5

General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5

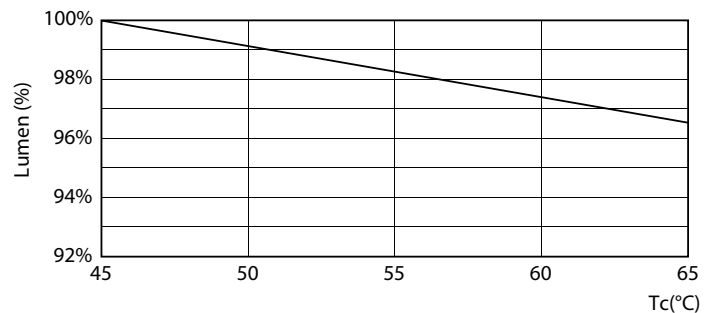


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5

Levensduur



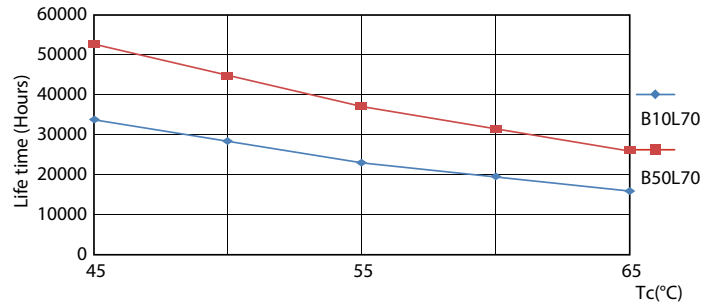
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5

CorePro LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 1200mm HO 26.7W 830T5

