



CorePro LEDtube EM/ Mains T8

CorePro LEDtube 600mm 9W865 C

Philips CorePro LEDtubes vormen de snelle en eenvoudige manier om T8 fluorescerende of andere LEDtubes te vervangen met een snelle terugverdientijd. Voor het Core-assortiment met LEDtubes is een lage initiële investering nodig, terwijl de energie-efficiëntie van deze LED-lampen onmiddellijk besparingen oplevert met een lange en betrouwbare levensduur. De grootte van de lamp en de lichtverdeling zijn gelijk aan die van fluorescentielampen, waardoor je geen verschil merkt. De LEDtubes kunnen op twee manieren worden geïnstalleerd. De bestaande fluorescentiearmaturen kunnen opnieuw worden bedraad, zodat de CorePro LEDtubes direct werken op netstroom. Of als alternatief kan de fluorescentiestarter worden vervangen door een LED-starter die kan worden gebruikt met bestaande elektromagnetische VSA's.

Waarschuwingen en veiligheid

- LET OP: Het ontwerp van de installatie bepaalt het algehele energierendement en de lichtverdeling van elke installatie die deze lampen gebruikt.
- De installatie moet worden uitgevoerd volgens de installatieschema's die zijn meegeleverd bij de lamp of online beschikbaar zijn. De installatie moet worden uitgevoerd door een gecertificeerde professional.

Product gegevens

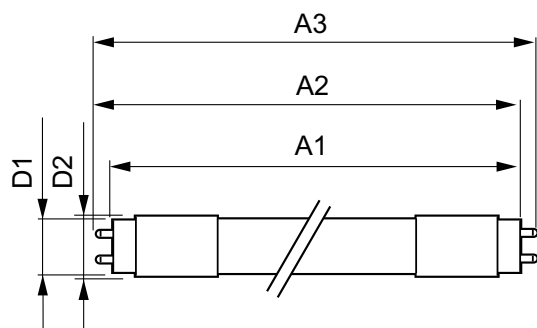
Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominale levensduur	30.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	150 graden
Lichtstroom	800 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	6500 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80

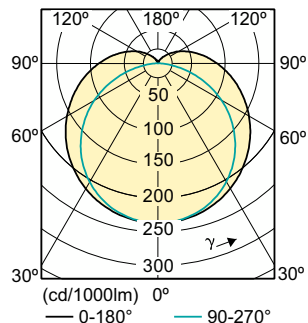
CorePro LEDtube EM/Mains T8

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	9 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	Direct op volledige lichtsterkte s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 35 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	53 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Productlengte	600 mm

Maatschets



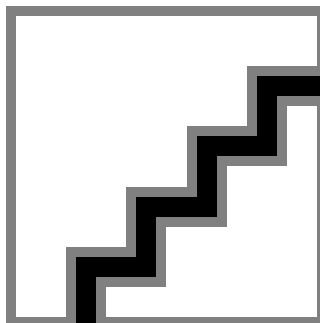
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 9W865 C

Keurmerken en classificaties	
Energiebesparend product	Ja
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Keurmerken	CE-markering Conform RoHS KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	9 kWh
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube 600mm 9W865 C
Volledige productnaam	CorePro LEDtube 600mm 9W865 C
Full EOC	871829166973900
Bestelcode	66973900
Materiaalnr. (12NC)	929000296932
Lokale code	CPTL9W600865C
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291669739
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718291669746

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 9W865 C	25,68 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 9W865 C

CorePro LEDtube EM/Mains T8

