



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

Philips CorePro LED PLL is de ideale oplossing voor het opwaarderen van downlights en armaturen in diverse algemene verlichtingstoepassingen. Deze oplossing integreert een LED-lichtbron in de vormgeving van een traditionele fluorescentielamp en levert zo een aanzienlijke energiebesparing met een levensduur die twee keer zo lang is als alternatieve fluorescentielampen.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	2G11 [2G11]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	30000 h
Schakelcyclus	50.000X
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	160 °
Lichtstroom (nom.)	2100 lm
Kleuraanduiding	Koel Daglicht
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	127,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	39000-71000 Hz
Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Lampstroom (max.)	420 mA

Lampstroom (min.)	290 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	53-77 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	60 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Productlengte	400 mm
Lampvorm	Buis, enkelkneeps

Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	E

CorePro LED PLL

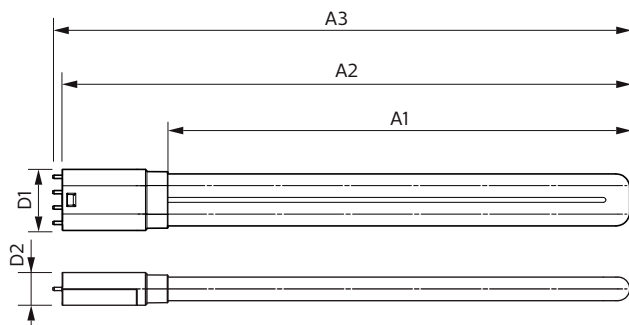
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	TÜV CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	17 kWh
EPREL-registratienummer	387354

Productgegevens

Volledige productcode	871869673976100
Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

EAN/UPC - Product	8718696739761
Bestelcode	73976100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001381702
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,160 kg

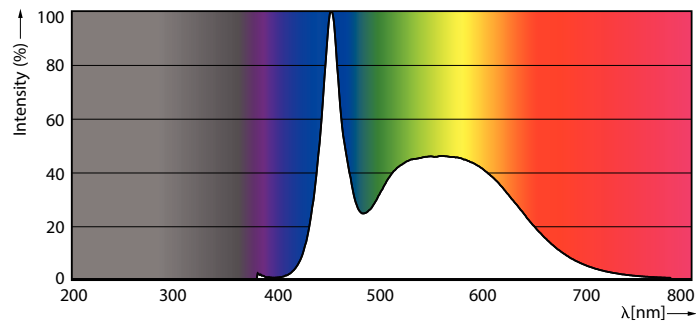
Maatschets



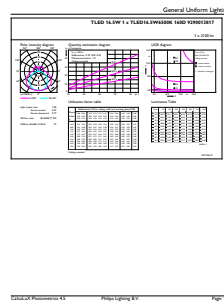
CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11	43,6 mm	23,4 mm	329,5 mm	405 mm	411,6 mm

Fotometrische gegevens

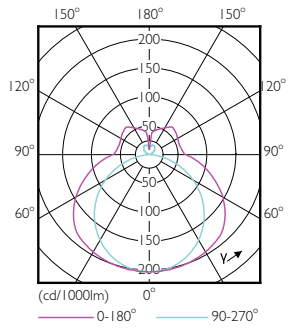


LEDtubes, TLED T12 120-277V 20W 6500K G13



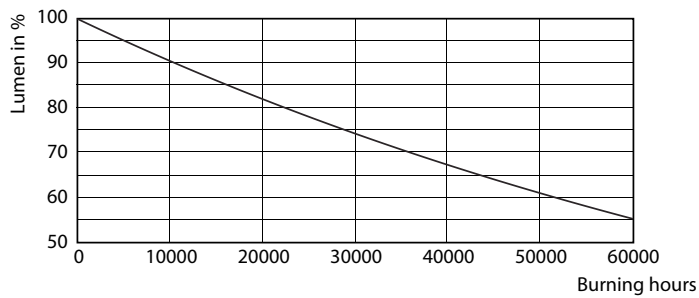
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 865 2100lm

Fotometrische gegevens

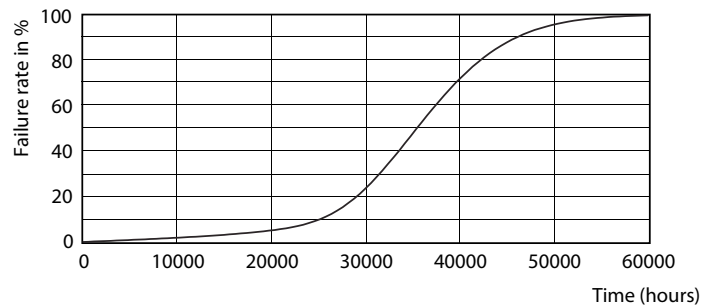


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

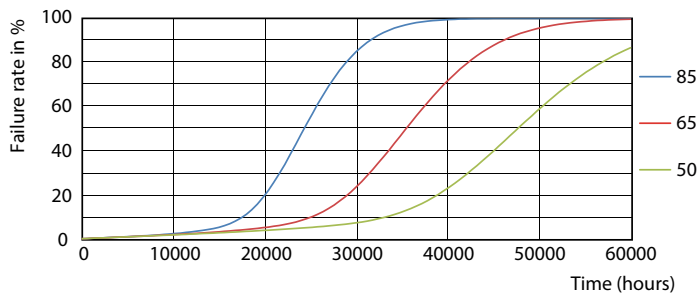
Levensduur



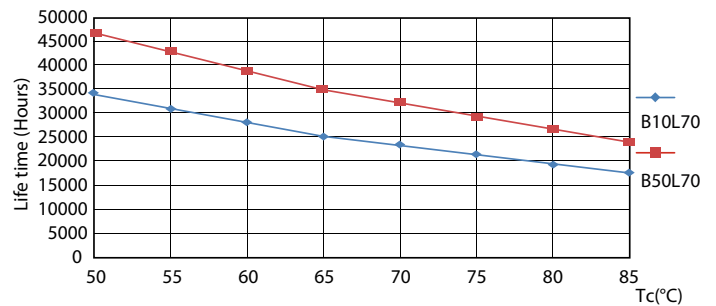
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



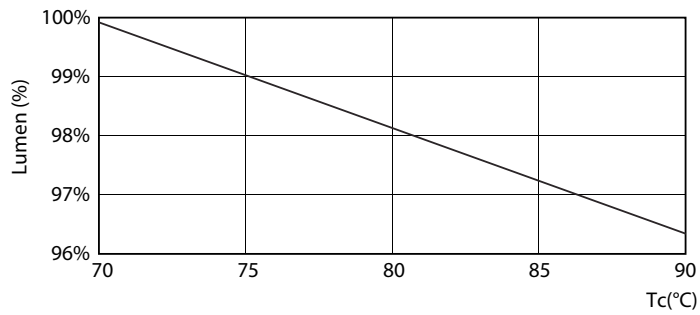
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

CorePro LED PLL

Levensduur



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

