



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

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

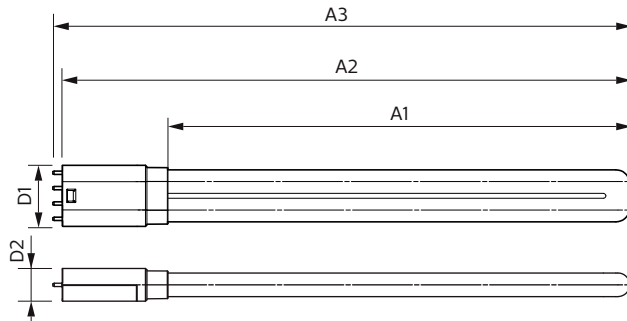
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Energiebesparend product	Yes

CorePro LED PLL

Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	20 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871869673976100
Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11
EAN/UPC - Product	8718696739761

Bestelcode	73976100
Lokale code	CPLHF16W8654P
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001381702
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,160 kg

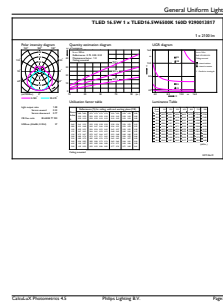
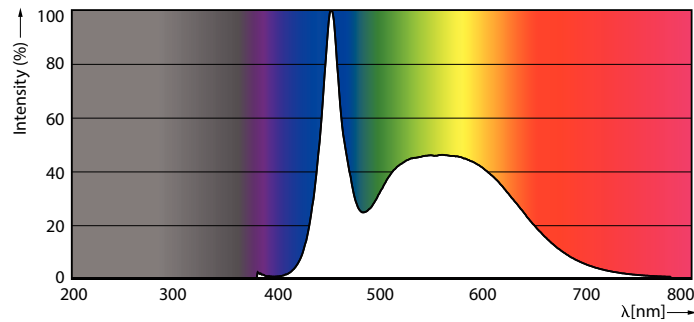
Maatschets



PLED 230V 16-36W 2100lm 6500K 2G11

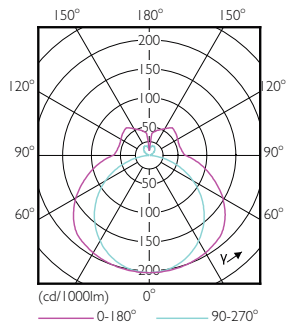
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11	43,6 mm	23,4 mm	329,5 mm	405 mm	411,6 mm

Fotometrische gegevens



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

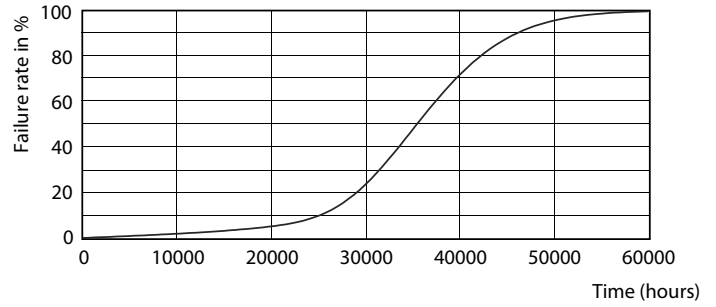
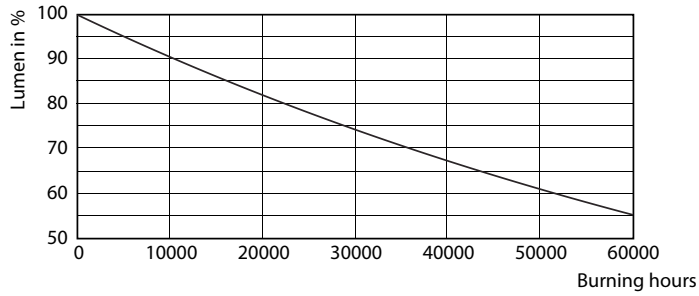
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 865 2100lm



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

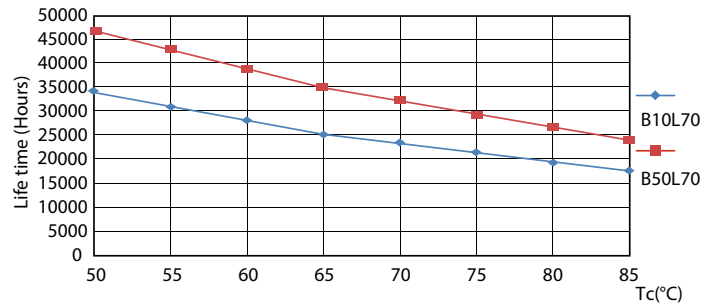
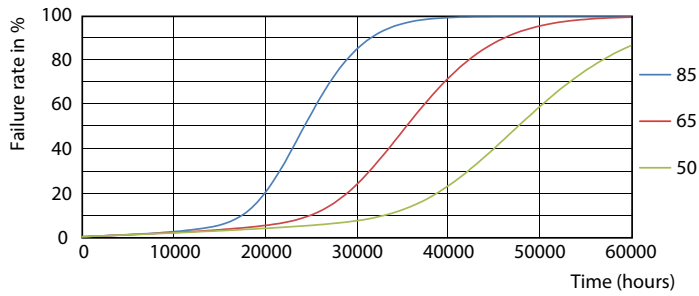
CorePro LED PLL

Levensduur



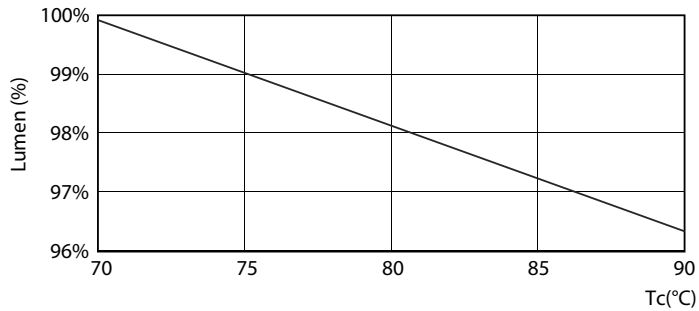
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

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



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

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



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

CorePro LED PLL

