



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

CorePro, LED, PL-L, HF, 405 mm, 16.5 W, 36W PL-L, 3000 K, 2000 lm, CRI 83, 30000 h

CorePro, LED, PL-L, HF, 405 mm, 16.5 W, LED alternative to 36W PL-L, 3000 K, 2000 lm, CRI 83, 30000 h, 121.00 lm/W, EEL E, 2G11, Glas, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20

Produktdata

Allmän information	
Socket	2G11
Nominell livslängd	30 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde	2 000 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	121,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex	83
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Drift och elektricitet	
Line Frequency	39000-71000 Hz
Ingångsfrekvens	39000-71000 Hz
Strömförbrukning	16,5 W
Lampström (max)	420 mA
Lampström (min)	290 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	53-77 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36W PL-L
Ingående ström vid nätspänning	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A	-
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A	-
Nätspänning	

CorePro LED PLL

Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A - – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A - – EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Kompatibilitet med drivdon	HF
Temperatur	
T-Case max. (nom)	70 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	405 mm
Lampform	PL-L
Nettovikt (styck)	0,160 kg
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	E
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS CE-märkning KEMA Keur-certifikat
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	17 kWh

EPREL-registreringsnummer	387352
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C

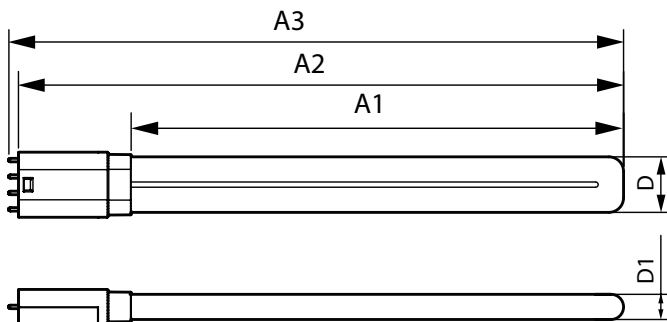
Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

Produktdata

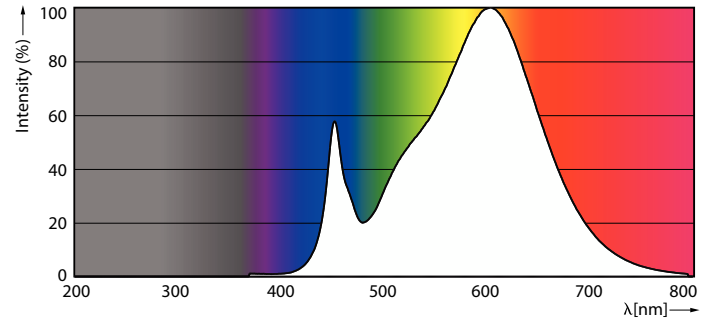
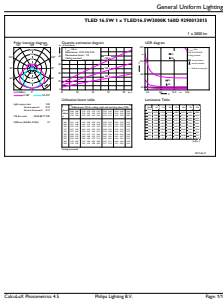
Beställningsproduktnamn	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11
Fullständigt produktnamn	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11
Full EOC	871869673966200
Beskrivning av lokal kod	8293242
Beställningsnummer	929001381502
Materialnummer (12NC)	929001381502
Lokal kod	8293242
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696739662
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8718696739679

Måttskiss



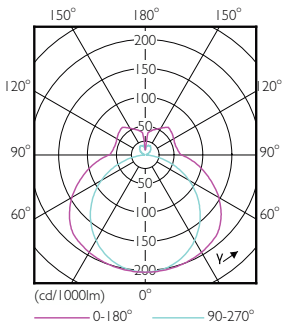
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	17 mm	38 mm	330 mm	405 mm	412 mm

Fotometriska data



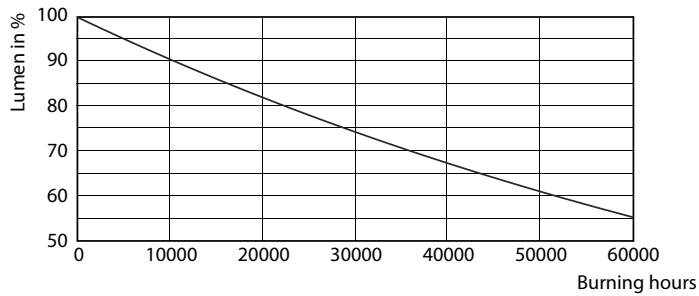
General uniform lighting - CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

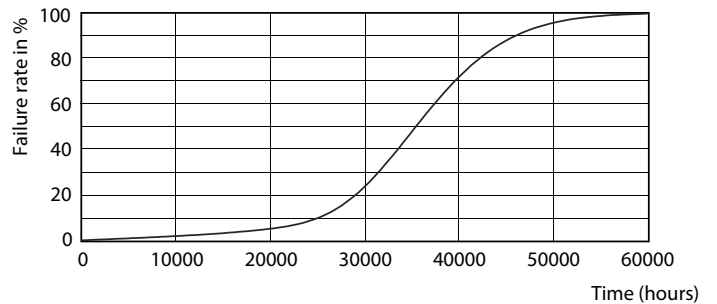


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

Livslängd



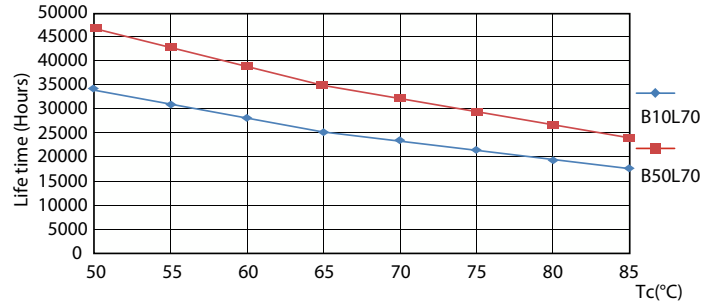
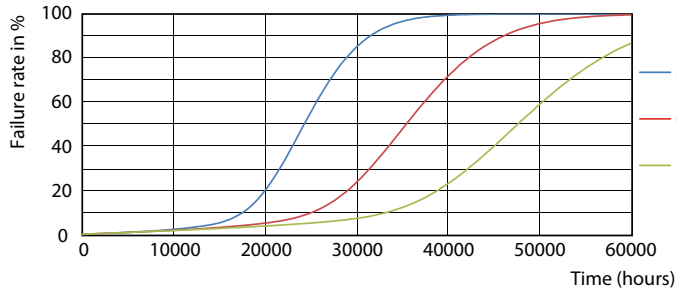
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11



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

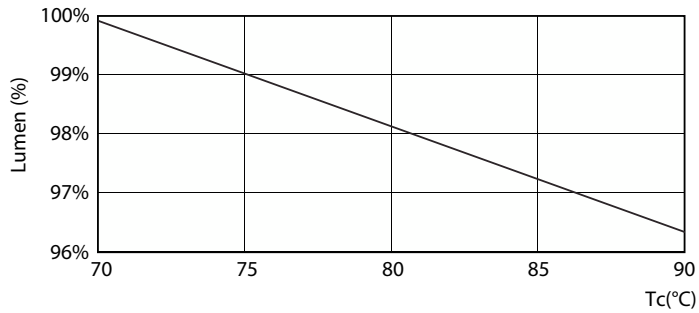
CorePro LED PLL

Livslängd



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

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



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

