



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

CorePro, LED, PL-L, HF, 405 mm, 16.5 W, 36W PL-L, 6500 K, 2100 lm, CRI 83, 30000 hr

CorePro, LED, PL-L, HF, 405 mm, 16.5 W, LED alternative to 36W PL-L, 6500 K, 2100 lm, CRI 83, 30000 hr, 127.00 lm/W, EEL E, 2G11, Glas, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	2G11
Nominale levensduur	30.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	3 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	2.100 lm
Kleuraanduiding	Koel daglicht
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	127,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	39000-71000 Hz
Ingangsfrequentie	39000-71000 Hz
Energieverbruik	16,5 W
Lampstroom (max.)	420 mA
Lampstroom (min.)	290 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,9
Spanning (nom.)	53-77 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36W PL-L
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 LED PLL

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	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	405 mm
Lampvorm	PL-L
Nettogewicht (per stuk)	0,160 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS CE-markering KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	17 kWh
EPREL-registratienummer	387354
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C t/m 45 °C

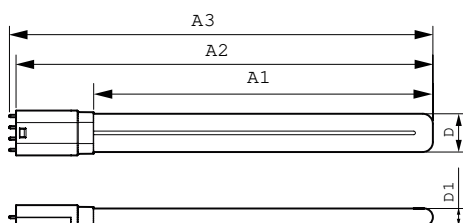
Toepassingsomstandigheden

Draadloze technologie	Niet van toepassing
-----------------------	---------------------

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11
Volledige productnaam	CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11
Full EOC	871869673976100
Bestelcode	8718696739761
Materiaalnr. (12NC)	929001381702
Lokale code	CPLHF16W8654P
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696739761
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696739778

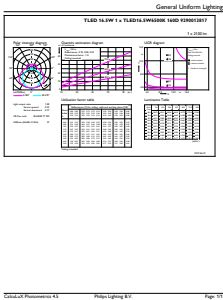
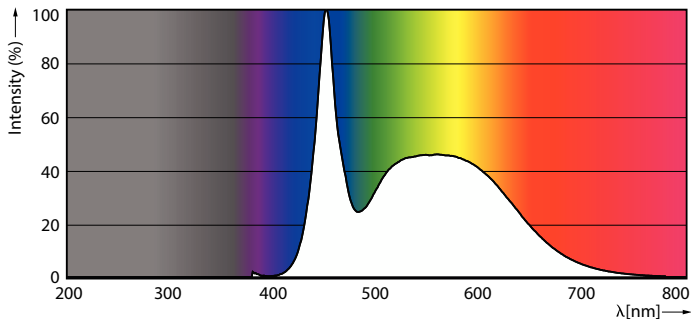
Maatschets



D	D1	A1	A2	A3
38 mm	17mm	330mm	405mm	412mm

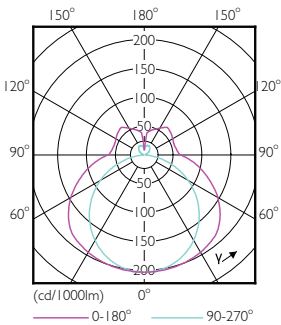
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11	17 mm	38 mm	330 mm	405 mm	412 mm

Fotometrische gegevens



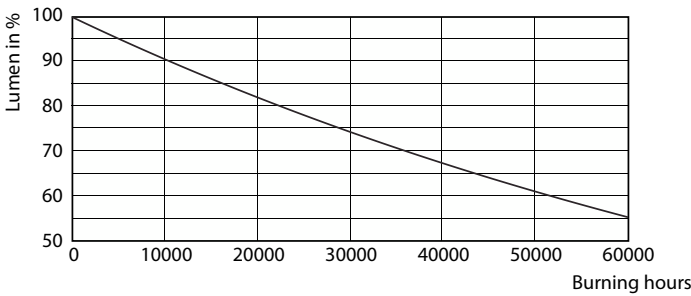
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

General uniform lighting - CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

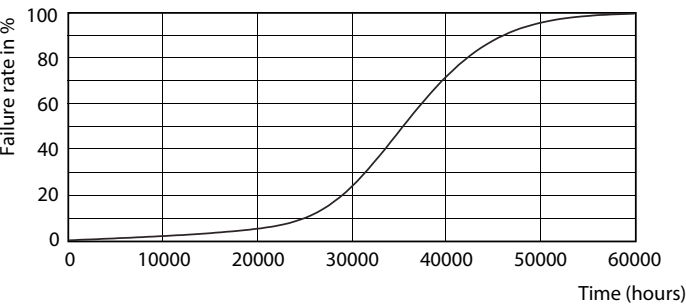


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

Levensduur

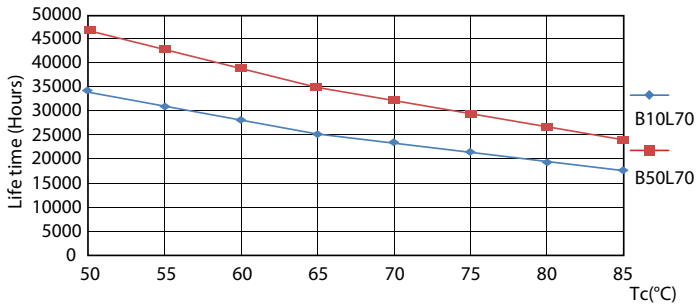
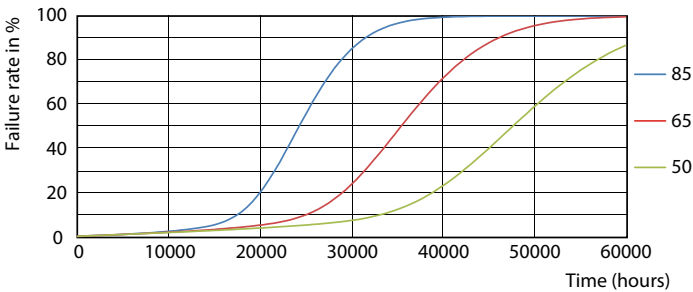


Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

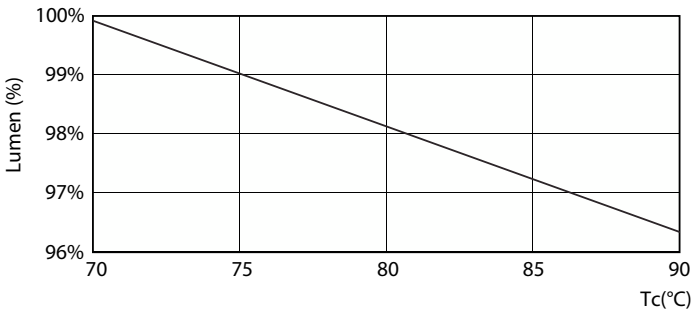


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

Levensduur



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



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11

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

