



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11

CorePro, LED, PL-L, HF, 528 mm, 24 W, 55W PL-L, 3000 K, 3200 lm, CRI 83, 30000 hr

CorePro, LED, PL-L, HF, 528 mm, 24 W, LED alternative to 55W PL-L, 3000 K, 3200 lm, CRI 83, 30000 hr, 133.00 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	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	3.200 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	133,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

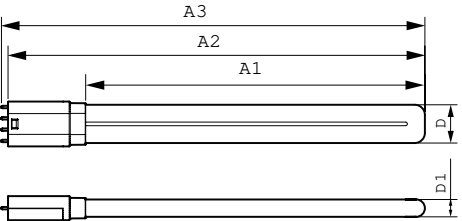
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	20000-70000 Hz
Ingangsfrequentie	20000-70000 Hz
Energieverbruik	24 W
Lampstroom (max.)	600 mA
Lampstroom (min.)	400 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	53-77 V
LED alternative to fluorescent lamp power	55W 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	528 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	24 kWh
EPREL-registratienummer	387355
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 24W 830 4P 2G11
Volledige productnaam	CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11
Full EOC	871869682839700
Bestelcode	8718696828397
Materiaalnr. (12NC)	929001920402
Lokale code	82839700
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696828397
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696828403

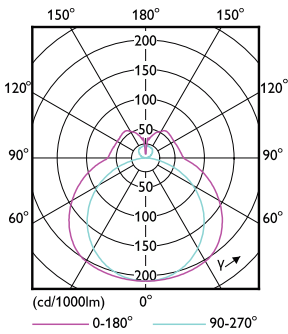
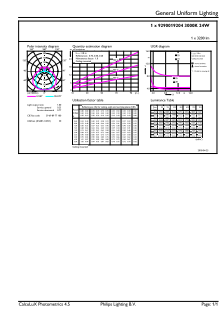
Maatschets



D	D1	A1	A2	A3
38mm	17mm	453mm	528mm	535mm

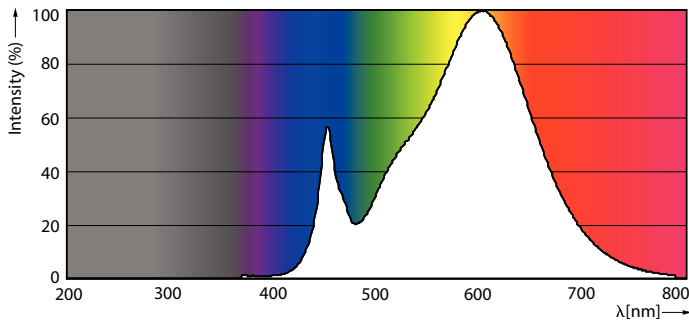
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	17 mm	38 mm	453 mm	528 mm	535 mm

Fotometrische gegevens



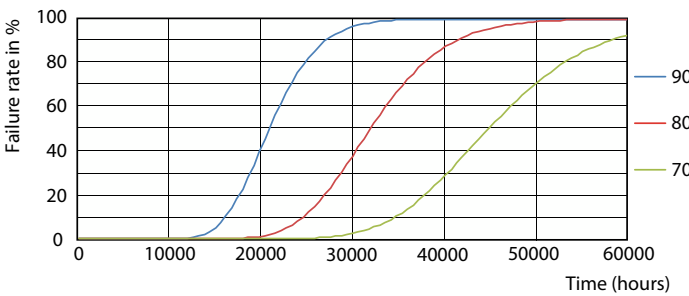
General uniform lighting - CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11

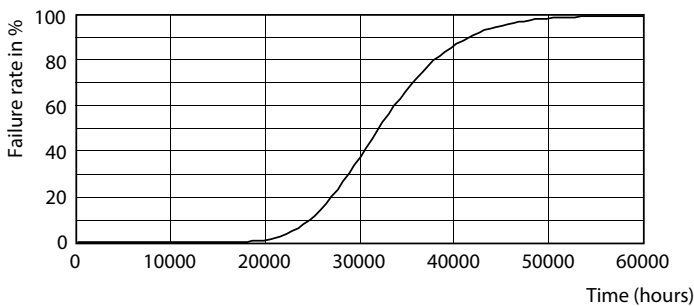


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11

Levensduur



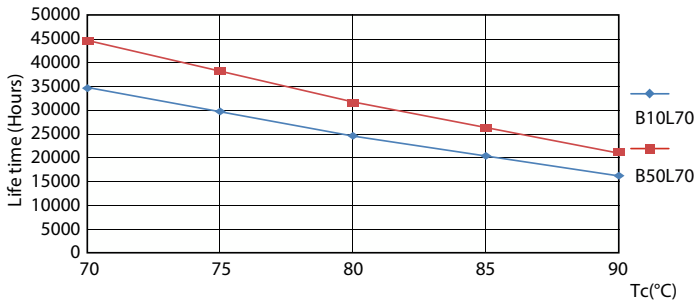
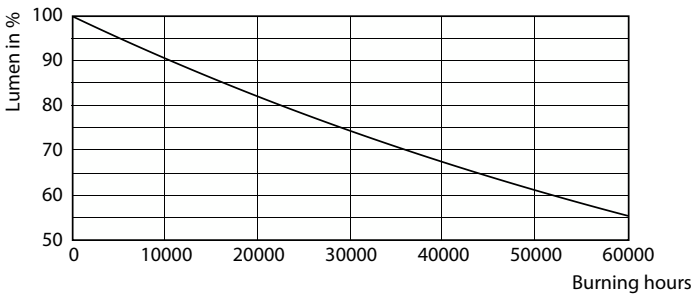
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

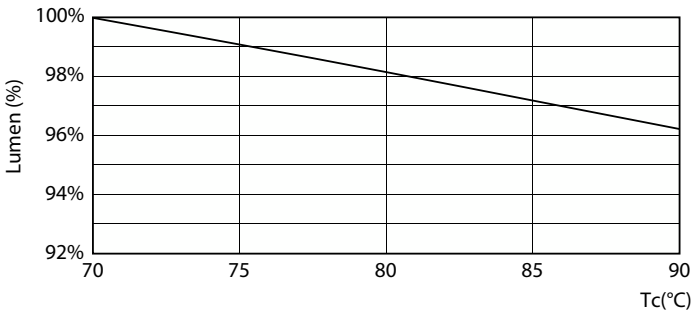
CorePro LED PLL

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11

LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11

