

CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

929004252802



CorePro, LED, PL-C, EM/netspanning, 115 mm, 5.9 W, 13W PL-C, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 810 lm, 850 lm, 850 lm, CRI 82, 30000 hr



CorePro, LED, PL-C, EM/netspanning, 115 mm, 5.9 W, LED alternative to 13W PL-C, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 810 lm, 850 lm, 850 lm, CRI 82, 30000 hr, 144 lm/W, EEL D, G24d, Kunststof, RG1, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Algemene informatie

Lampvoet	G24d
Nominale levensduur	30.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	3 jaar

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	3000/4000/6500
Bundelhoek (nom.)	360 graden
Lichtstroom	810 lm
Kleuraanduiding	3000/4000/6500
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	144 lm/W

Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	82
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	5,9 W
Lampstroom (nom.)	35 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	13W PL-C
Aanloopstroom op netspanning	5.2
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	45
Max. lampnr. op MCB B type 10A – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	110
Max. lampnr. op MCB B type 10A - – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - netvoeding	55
Max. lampnr. op MCB B type 16A – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	145
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	-
Compatibiliteit met VSA	EM/netspanning

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	115 mm
Lampvorm	PL-C
Nettogewicht (per stuk)	0,061 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	D
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS
Energieverbruik kWh/1.000 uur	6 kWh
EPREL-registratienummer	2154071
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C

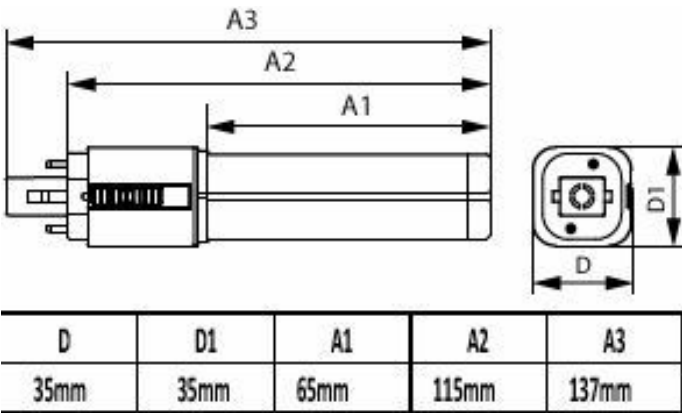
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

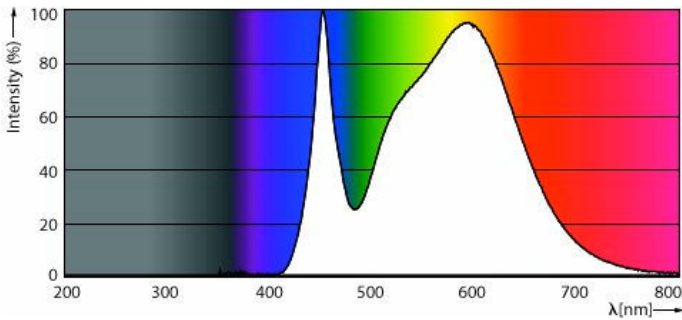
Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d
Volledige productnaam	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d
Full EOC	872110303501100
Bestelcode	8721103035011
Materiaalnr. (12NC)	929004252802
Lokale code	8721103035011
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8721103035011
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8721103035028

Maatschets

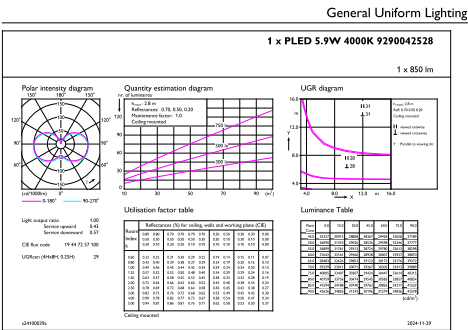


Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	35 mm	35 mm	65 mm	115 mm	137 mm

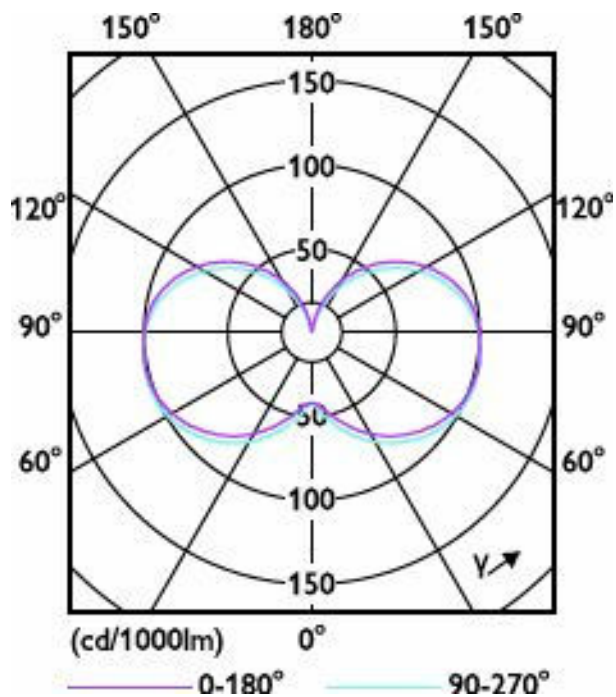
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

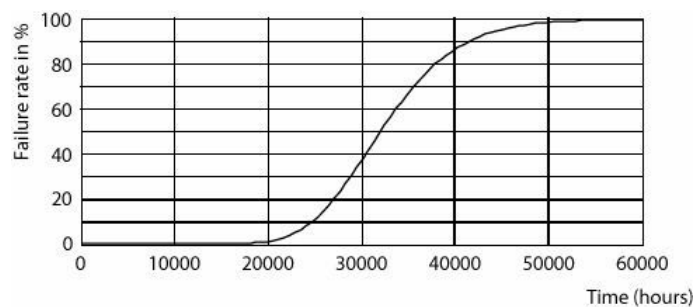


General uniform lighting - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

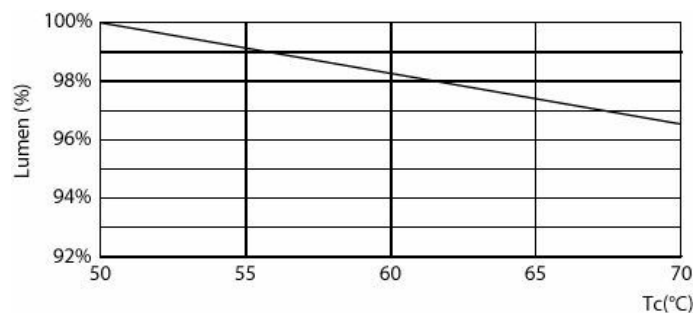


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d

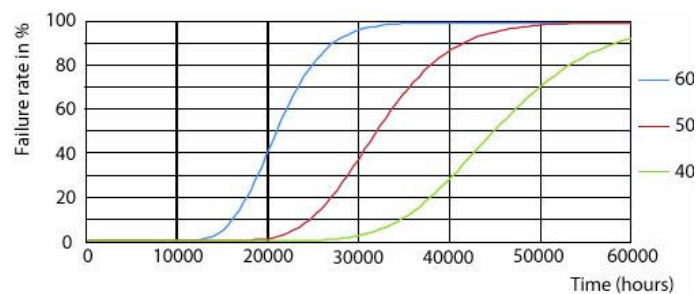
Levensduur



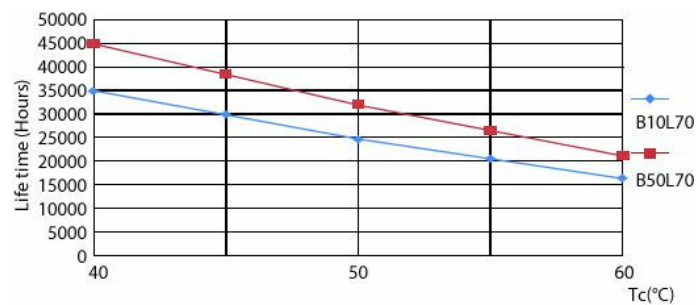
Life Expectancy Diagram



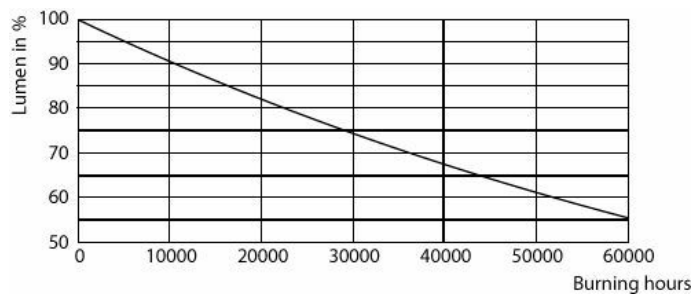
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d



FailureRate



LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 5.9W
3CCT 2P G24d

Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Installation Instructions	P0047389-reference-control-INI.pdf	Downloaden 
Environmental Product Declaration	Philips-CorePro-LED-PLC-360D-3CCT-2P-COMF-7904616-Ref-929004253002-EPD.pdf	Downloaden 
Installation Instructions	online-QIG-for-324166242332-Installation-guide-INI.pdf	Downloaden 