



CorePro LED PLS



CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23

CorePro, LED, PL-S, EM/netspanning, 115 mm, 3.5 W, 7W PL-S, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 360 lm, 400 lm, 400 lm, CRI 80, 30000 hr

CorePro, LED, PL-S, EM/netspanning, 115 mm, 3.5 W, LED alternative to 7W PL-S, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 360 lm, 400 lm, 400 lm, CRI 80, 30000 hr, 114 lm/W, EEL E, G23, Kunststof, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Product gegevens

Algemene informatie		Photobiological safety according to EN 62471	
Lampvoet	G23	RG0	
Nominale levensduur	30.000 hr		
Schakelcyclus	50.000		
Lamptype	LED		
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere		
Garantieperiode	3 jaar		
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	3000/4000/6500	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	360 graden	Energieverbruik	3,5 W
Lichtstroom	360 400 400 lm	Lampstroom (nom.)	20 mA
Kleuraanduiding	3000/4000/6500	Overeenkomstig vermogen	7 W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 4000 6500 K	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	114 lm/W	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Kleurconsistentie	<6	Arbeidsfactor	0,9
Kleurweergave-index (CRI)	80	Spanning (nom.)	220-240 V
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %	LED alternative to fluorescent lamp power	7W PL-S
		Aanloopstroom op netspanning	14,8
		Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	52
		Max. lampnr. op MCB B type 10A – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	457

CorePro LED PLS

Max. lampnr. op MCB B type 10A – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – netvoeding	83
Max. lampnr. op MCB B type 16A – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	731
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	-
Compatibiliteit met VSA	EM/netspanning

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	115 mm
Lampvorm	PL-S
Nettogewicht (per stuk)	0,040 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	E
Keurmerken	Conform RoHS CE-markering KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	2505908
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

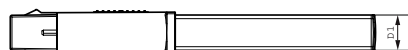
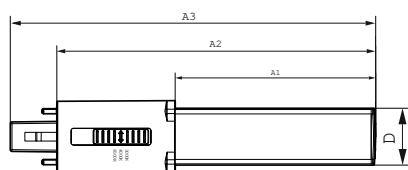
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23
Volledige productnaam	CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23
Full EOC	872110313533900
Bestelcode	8721103135339
Materiaalnr. (12NC)	929004350002
Lokale code	8721103135339
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8721103135339
Numerator - Dozen per buitendoos	20
EAN/UPC - Case	8721103135346

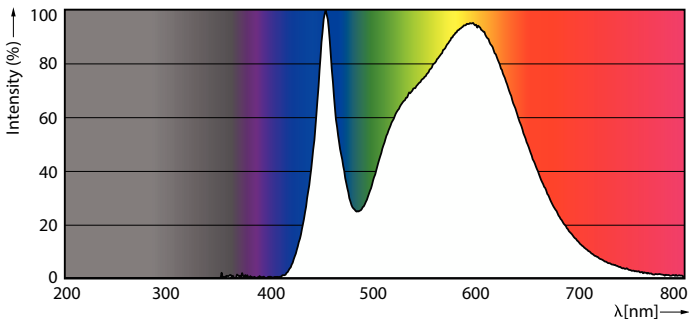
Maatschets



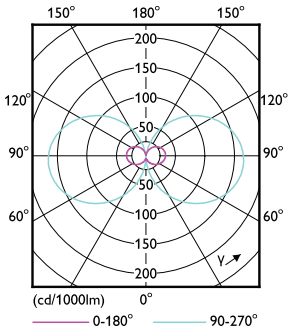
D	D1	A1	A2	A3
26 mm	16mm	61mm	115mm	136mm

Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23	16 mm	26 mm	61 mm	115 mm	136 mm

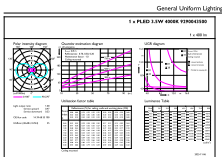
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23

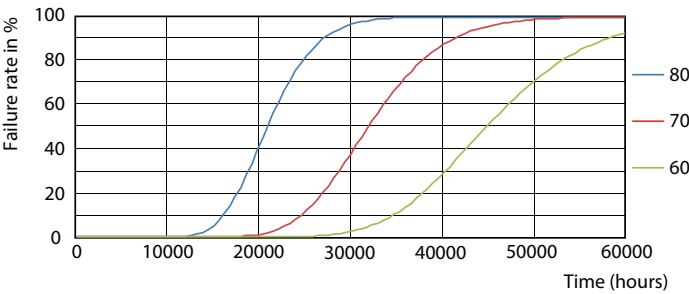


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23

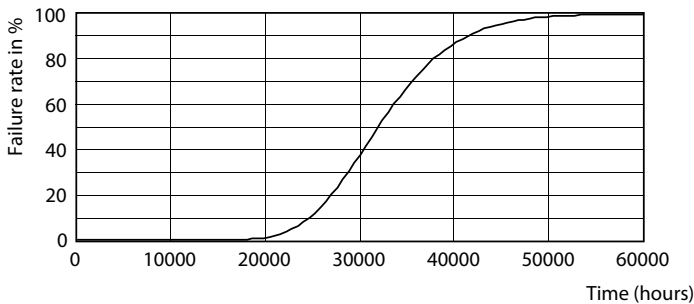


General uniform lighting - CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23

Levensduur



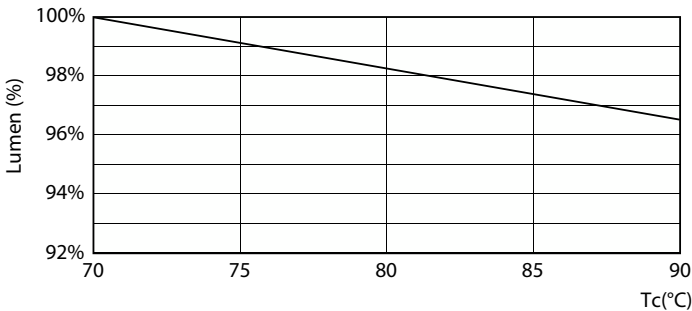
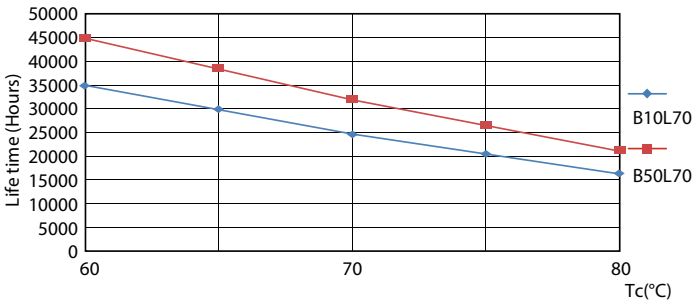
FailureRate



Life Expectancy Diagram

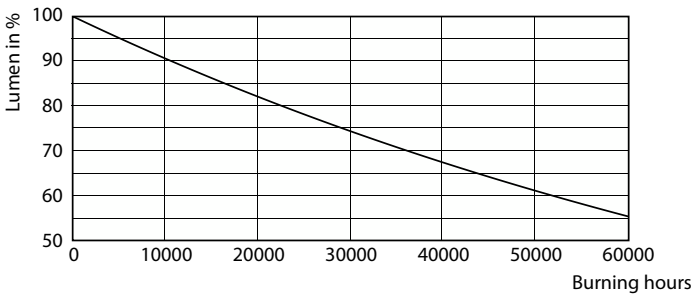
CorePro LED PLS

Levensduur



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLS 360D 3.5W 3CCT 2P G23

