



CorePro LED PLC

CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

De Philips CorePro LED PLC integreert LED technologie in een traditionele fluorescentielampvorm. Dit product vormt een simpel retrofit-alternatief voor algemene verlichting: het voldoet aan de basiseisen voor verlichting, biedt significante besparingen op energieverbruik en is milieuvriendelijk. Let op: de effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel, zoals o.a. het gebruikte armatuur.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G24D-1 [G24d-1]
Nominale levensduur (nom.)	30000 h
Schakelcyclus	50.000X
B50L70	30000 h

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	500 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	500 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83
Lmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4.5 W
Lampstroom (max.)	25 mA
Lampstroom (min.)	20 mA

Opstarttijd (nom.)	0.5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (nom.)	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	35 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	60 °C

Regeelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Productlengte	100 mm

Goedkeuring en Toepassing	
Energiebesparend product	Yes

CorePro LED PLC

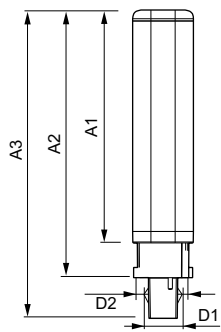
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A++
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1000 uur	5 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871869670661900
Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

EAN/UPC - Product	8718696706619
Bestelcode	70661900
Local Code	CPLC8402PG24D1
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929001350802
Netto gewicht (per stuk)	0.070 kg

Waarschuwingen en veiligheid

- Let op: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen worden toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.

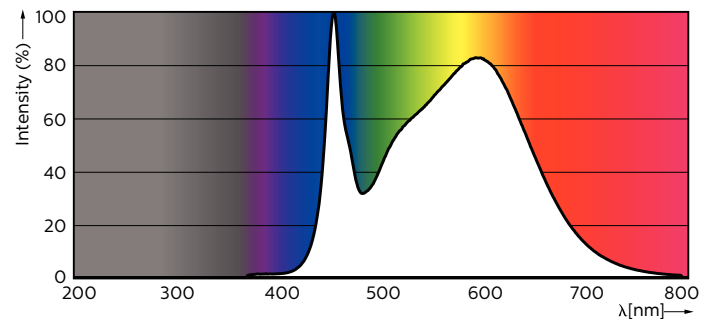
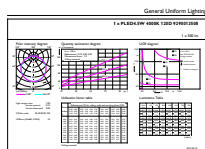
Maatschets



PLED PLC 230V 5W 500lm 4000K G24D-1 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24.3 mm	28.4 mm	95.8 mm	115 mm	137.6 mm

Fotometrische gegevens



LEDtube 100mm 5W G24D-1 840 500lm

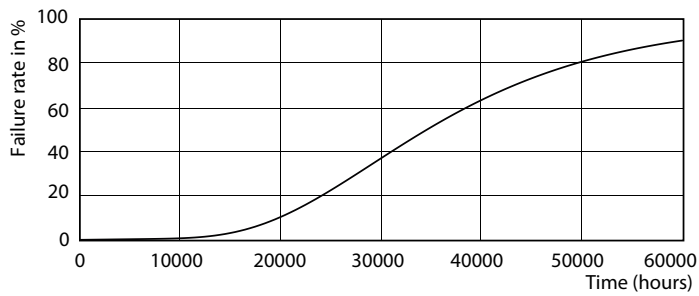
CorePro LED PLC

Fotometrische gegevens

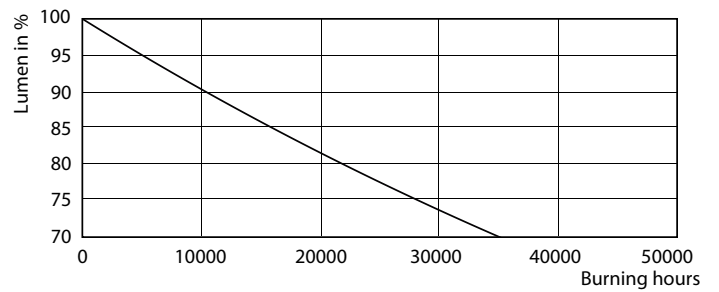


LEDtube 100mm 5W G24D-1

Levensduur



LEDtube 100mm 5W G24D-1



LEDtube 100mm 5W G24D-1

