



De nieuwe generatie van energiebesparende LED PLC 2P TL-verlichting

CorePro LED PLC 2P

De Philips CorePro LED PLC 2P is een LED-lichtbron in de vormfactor van een traditionele fluorescentielamp. Dit product vormt de ideale oplossing voor het opwaarderen van TL-verlichting in algemene verlichtingstoepassingen; het voldoet aan de basiseisen voor verlichting, biedt aanzienlijke energiebesparingen en is milieuvriendelijk.

Voordelen

- Lagere bedrijfskosten dankzij een lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan conventionele lampen
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie
- Volledig veilig product en installatieproces

Kenmerken

- Uiterst energiezuinig
- Eenvoudige installatie
- Conventionele vorm, passend in bestaande armaturen
- Geen kwik

CorePro LED PLC 2P

Toepassing

• Horeca-, winkel-, kantoor-, industrie- en woningtoepassingen

Versions

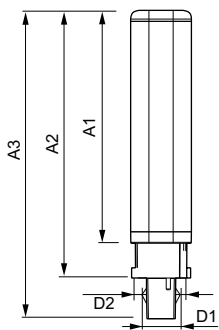
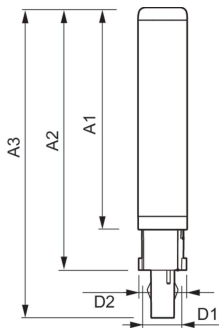


SPPR MLEDGA 0025



SPPR MLEDGA 0027

Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	170,6 mm
CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	170,6 mm

CorePro LED PLC 2P

Algemene informatie

Schakelcyclus	50.000
Nominale levensduur	30.000 hr

Gegevens lichttechniek

Bundelhoek (nom.)	120 graden
Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Opstarttijd (nom.)	0,5 s

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 35 °C
----------------------------	------------------

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm	PL-C
----------	------

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
8718696706596	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	G24d-1
8718696706619	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	G24d-1
8718696541272	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	G24d-2
8718696541296	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	G24d-2
8718696541234	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	G24d-3
8718696541258	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	G24d-3

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Kleurcode	Lichtstroom
8718696706596	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	3000 K	830	475 lm
8718696706619	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	4000 K	840	500 lm
8718696541272	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	3000 K	830	650 lm

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Kleurcode	Lichtstroom
8718696541296	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	4000 K	840	700 lm
8718696541234	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	3000 K	830	950 lm
8718696541258	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	4000 K	840	1.000 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718696706596	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	4,5 W
8718696706619	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	4,5 W
8718696541272	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	6,5 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718696541296	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	6,5 W
8718696541234	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	8,5 W
8718696541258	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	8,5 W

Operationele temperatuur

Order Code	Full Product Name	T-behuizing maximaal (nom.)
8718696706596	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	60 °C
8718696706619	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	60 °C
8718696541272	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	65 °C

Order Code	Full Product Name	T-behuizing maximaal (nom.)
8718696541296	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	65 °C
8718696541234	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	75 °C
8718696541258	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	75 °C

Keurmerken en classificaties

CorePro LED PLC 2P

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000	
			uur
8718696706596	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	5 kWh	
8718696706619	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	5 kWh	
8718696541272	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	7 kWh	
8718696541296	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	7 kWh	
8718696541234	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	9 kWh	
8718696541258	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	9 kWh	

