



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



929004252802-CorePro-LED-
PLC-360D-5-9W-3CCT-2P-G24d



SPPR MLEDGA 0027

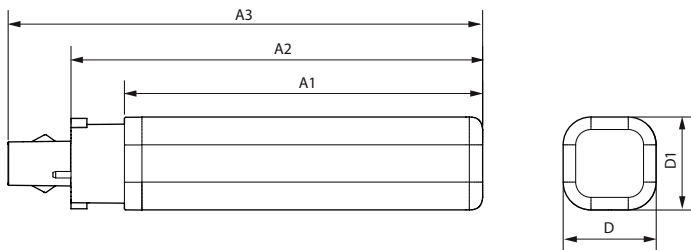


929004253002-CorePro-LED-
PLC-360D-8-9W-3CCT-2P-G24d



929004252902-CorePro-LED-
PLC-360D-6-9W-3CCT-2P-G24d

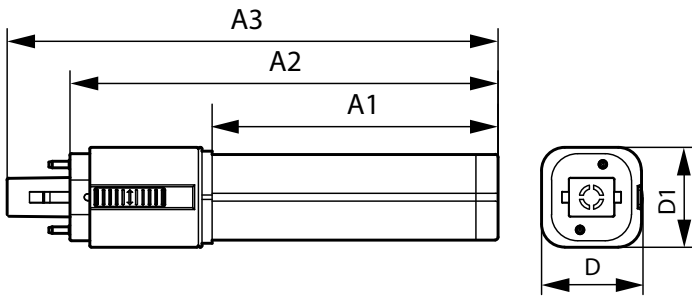
Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	34 mm		95 mm	115 mm	138 mm
CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1	34 mm		95 mm	115 mm	138 mm
CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	34 mm		106 mm	125 mm	148 mm
CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	34 mm	34 mm	106 mm	125 mm	148 mm
CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	34 mm		129 mm	148 mm	171 mm
CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	171 mm

CorePro LED PLC 2P

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
CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	35 mm	35 mm	70 mm	120 mm	142 mm
CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	35 mm	35 mm	100 mm	150 mm	172 mm

Productgegevens

Product detail image (DPP)



Product detail image (DPP)



Product detail image (DPP)



CorePro LED PLC 2P

Algemene informatie

Schakelcyclus	50.000
Nominale levensduur	30.000 hr

Gegevens lichttechniek

Kleurweergave-index (CRI)	82
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens

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

Operationele temperatuur

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

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	PL-C

Keurmerken en classificaties

Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
-----------------------------	----------------

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
8720169287501	CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	G24d-1 Rotatable end-cap
8720169287525	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1	G24d-1 Rotatable end-cap
8721103035011	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	G24d
8720169287549	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	G24D-2 Rotatable end-cap
8720169287563	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	G24D-2 Rotatable end-cap
8720169287587	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	G24D-3 Rotatable end-cap
8720169287600	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	G24D-3 Rotatable end-cap
8721103035059	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	G24d
8721103035035	CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	G24d

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full		Gecorreleerde			Order Code	Full		Gecorreleerde		
	Product Name	Bundelhoek (nom.)	kleurtemperatuur (nom.)	Kleurcode	Lichtstroom		Product Name	Bundelhoek (nom.)	kleurtemperatuur (nom.)	Kleurcode	Lichtstroom
8720169287501	CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	120 graden	3000 K	830	600 lm	8720169287501	CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	120 graden	3000 K	830	600 lm
8720169287525	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1	120 graden	4000 K	840	660 lm	8720169287525	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1	120 graden	4000 K	840	660 lm
8721103035011	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	360 graden	3000 K	3000/4000/6500	810 lm	8721103035011	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	360 graden	3000 K	3000/4000/6500	810 lm
8720169287549	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	120 graden	4000 K	840	770 lm	8720169287549	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	120 graden	4000 K	840	770 lm
8720169287563	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	120 graden	4000 K	840	770 lm	8720169287563	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	120 graden	4000 K	840	770 lm
8720169287587	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	120 graden	3000 K	830	990 lm	8720169287587	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	120 graden	3000 K	830	990 lm
8720169287600	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	120 graden	4000 K	840	1.100 lm	8720169287600	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	120 graden	4000 K	840	1.100 lm

CorePro LED PLC 2P

Order Code	Full		Gecorreleerde			Order Code	Full		Gecorreleerde		
	Product	Bundelhoek	kleurtemperatuur	kleurcode	Lichtstroom		Product	Bundelhoek	kleurtemperatuur	kleurcode	Lichtstroom
8721103035059	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	360 graden	3000 K	3000/4000/6500	1.240 lm	8721103035035	CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	360 graden	3000 K	3000/4000/6500	930 lm

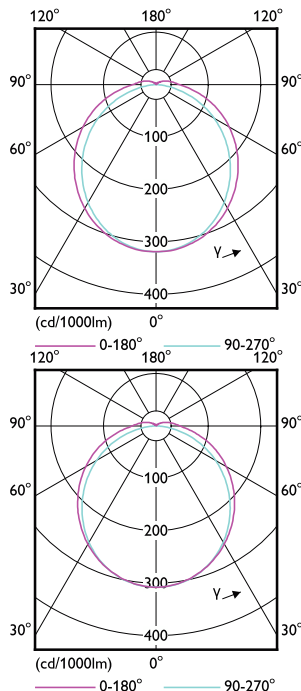
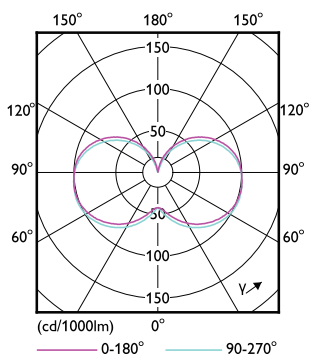
Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169287501	CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	5,9 W
8720169287525	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1	5,9 W
8721103035011	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	5,9 W
8720169287549	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	6,9 W
8720169287563	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	6,9 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169287587	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	8,9 W
8720169287600	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	8,9 W
8721103035059	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	8,9 W
8721103035035	CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	6,9 W

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur
8720169287501	CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	6 kWh
8720169287525	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1	6 kWh
8721103035011	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	6 kWh
8720169287549	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	7 kWh
8720169287563	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	7 kWh
8720169287587	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	9 kWh
8720169287600	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	9 kWh
8721103035059	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	9 kWh
8721103035035	CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	7 kWh



CorePro LED PLC 2P

