



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



CorePro LED PLC 3CCT 2P G24d 20241203



SPPR MLEDGA 0027

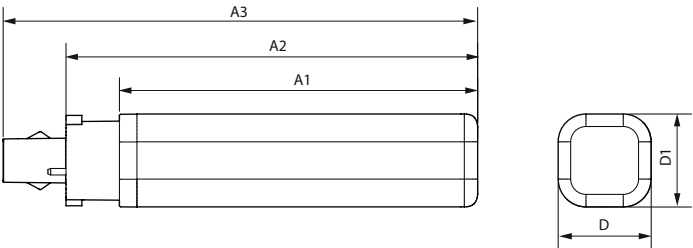


Product standard image

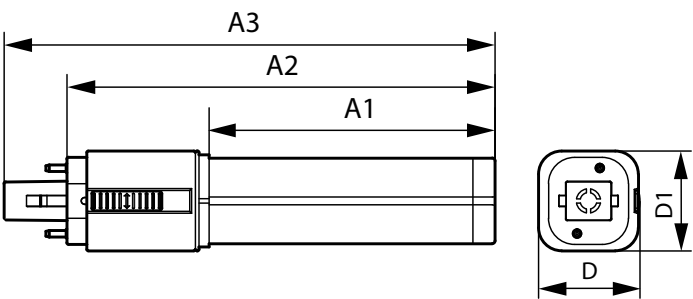


Product standard image

Maatschets



Product	D1	D	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



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

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
8720169287525	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1	G24d-1
8721103035011	CorePro LED PLC 360D 5.9W 3CCT 2P G24d	G24d
8720169287549	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	G24d-2
8720169287563	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	G24d-2
8720169287587	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	G24d-3
8720169287600	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	G24d-3
8721103035035	CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	G24d
8721103035059	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	G24d

Gegevens lichttechniek

Full						Gecorreleerde				
Product		Bundelhoek	kleurtemperatuur		Lichtstroom	Product		Bundelhoek	kleurtemperatuur	
Order Code	Name	(nom.)	(nom.)	Kleurcode		Order Code	Name	(nom.)	(nom.)	Kleurcode
8720169287501	CorePro	120 graden	3000 K	830	600 lm	8720169287501	CorePro	120 graden	3000 K	830
	LED						LED			
	PLC						6.9W			
	5.9W						830 2P			
	G24d-1						G24d-2			
8720169287525	CorePro	120 graden	4000 K	840	660 lm	8720169287563	CorePro	120 graden	4000 K	840
	LED						LED			
	PLC						6.9W			
	5.9W						840 2P			
	G24d-1						G24d-2			
8721103035011	CorePro	360 graden	3000 K	3000/4000/6500	810 lm	8720169287587	CorePro	120 graden	3000 K	830
	LED						LED			
	PLC						8.9W			
	360D						830 2P			
	5.9W						G24d-3			
8720169287549	CorePro	120 graden	3000 K	830	700 lm	8720169287600	CorePro	120 graden	4000 K	840
	LED						LED			
	PLC						PLC			
	3CCT						8.9W			
	2P						840 2P			
8721103035059	CorePro	360 graden	8.9W	3CCT	1.100 lm	8721103035035	CorePro	360D	6.9W	3CCT
	LED						LED			
	PLC						6.9W			
	360D						840 2P			
	5.9W						G24d			

CorePro LED PLC 2P

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

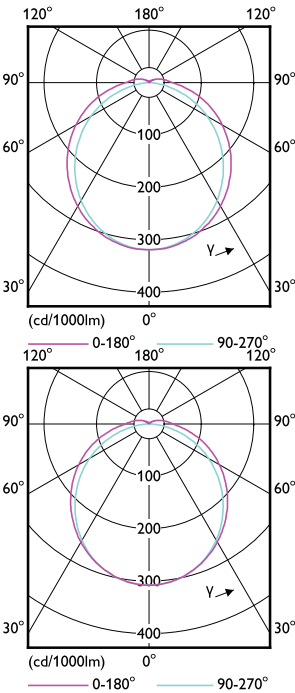
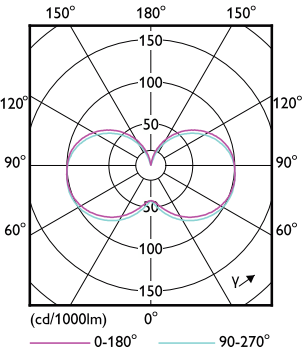
Bedrijfs- en elektrische gegevens

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
8721103035035	CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	6,9 W
8721103035059	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	8,9 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
8721103035035	CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	7 kWh
8721103035059	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	9 kWh



CorePro LED PLC 2P

