



Den nye generasjonen av energisparende LED PLC-rørbelysning

CorePro LED PLC

Philips CorePro LED PLC er den ideelle oppgraderingsløsningen for downlights i en lang rekke bruksområder innen allmennbelysning. Den integrerer en LED-lyskilde i en tradisjonell lysrørformfaktor som gir vesentlige energibesparelser over en levetid som er dobbelt så lang som tilsvarende glødelamper

Fordeler

- Reduserte driftskostnader takket være lavere strømforbruk enn vanlige PLC-lamper, i tillegg til lavere vedlikeholdskostnader takket være 2–3 ganger så lang levetid som vanlige lamper
- Enkel lyskilde-for-lyskilde-erstatning med samme PLC-faktor og gjenbruk av eksisterende armaturer uten store endringer.
- raskeste og enkleste måten å oppgradere eksisterende armaturer til LED-teknologi på

Funksjoner

- Splintsikker plast
- Kvalitetslys uten flimring eller stroboskopisk effekt
- Full effekt med det samme
- Roterende endestykker
- Velg mellom 3000 K og 4000 K

Søknad

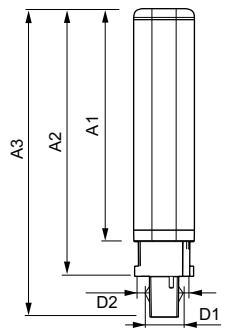
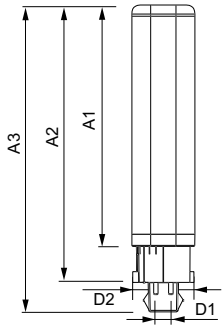
- CorePro LED PLC-lamper er den ideelle oppgraderingen for downlights på mange bruksområder, inkludert resepsjonsområder, møterom, korridorer og ganger i kontorer, butikker, arrangementslokaler og hjem

CorePro LED PLC

Versions



Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	130,6 mm
CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	130,6 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

Kontroller og dimming

Dimmbar	No
---------	----

Drift og elektrisk

Strøm (merkekapasitet) (nom.)	4,5 W
Starttid (nom.)	0,5 s

Generell informasjon

Nominell levetid (nom.)	30000 h
Av/på-syklus.	50 000 X

Teknisk belysning

Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Fargegjengivelse (nom)	83
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

Mekanisk og innfatning

Lyspæreform	Rør, enkel ende
-------------	-----------------

Temperatur

Omgivelsestemperatur (maks.)	35 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C

Godkjenning og bruk

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000	
		t	Energieffektivitetsmerke (EEL)
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	5 kWh	A++
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	5 kWh	A++
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	6 kWh	A+
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	6 kWh	A+

Drift og elektrisk

Order Code	Full Product Name	Inngangsfrekvens	Spenning (nom.)
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	50 til 60 Hz	220-240 V
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	50 til 60 Hz	220-240 V

Order Code	Full Product Name	Inngangsfrekvens	Spenning (nom.)
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	30000-80000 Hz	20-50 V
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	30000-80000 Hz	20-50 V

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lyskildefeste
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	G24D-1
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	G24D-1

Order Code	Full Product Name	Lyskildefeste
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	G24Q-1
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	G24Q-1

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Fargekode	Korreleret	Lysstrøm (nom.)
			fargetemperatur (nom.)	
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	830	3000 K	475 lm

Order Code	Full Product Name	Fargekode	Korreleret	Lysstrøm (nom.)
			fargetemperatur (nom.)	
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	840	4000 K	500 lm

CorePro LED PLC

Order Code	Full Product Name	Fargekode	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Lysstrøm (nom.)
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	830	3000 K	475 lm
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	840	4000 K	500 lm

