PHILIPS

Lighting

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

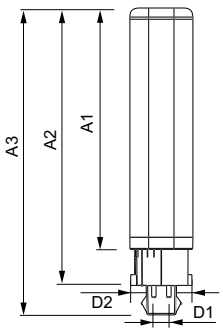
- CorePro LED PLC-lamper er den ideelle oppgraderingen for downlights på mange bruksområder, inkludert resepsjonsområder, møterom, korridorer og ganger i kontorer, butikker, arrangementslokaler og hjem

CorePro LED PLC

Versions

G24q-1

Målskisse



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

Godkjenning og bruk

Energiforbruk kWh/1000 t	5 kWh

Kontroller og dimming

Dimmbar	No

Drift og elektrisk

Inngangsfrekvens	30000-80000 Hz
Spenning (nom.)	20-50 V
Strøm (nom.)	4,5 W
Starttid (nom.)	0,5 s

Generell informasjon

Lyskildefeste	G24Q-1
Nominell levetid (nom.)	30000 h
Av/på-syklus.	50 000 X

Teknisk belysning

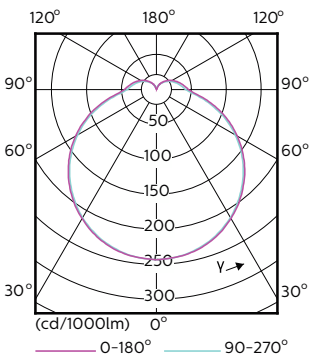
Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Fargegjengivelse (nom)	83
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

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



Teknisk belysning

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

© 2022 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Alle varemerker eies av Signify Holding eller deres respektive eiere.

www.lighting.philips.com
2022, April 26 - data kan endres