



Den nye generasjonen av energisparende LED PLS-lysrør

CorePro LED PLS

Philips CorePro LED PLS integrerer en LED-lyskilde i en tradisjonell lineær lysrørformfaktor. Dette produktet er den ideelle løsningen for oppgradering av bruksområder med allmennbelysning. Det oppfyller grunnleggende krav til belysning, gir vesentlige energibesparelser og er miljøvennlig.

Fordeler

- Reduserte driftskostnader takket være lavere energiforbruk
- Lavere vedlikeholdskostnader takket være 2–3 ganger lengre levetid enn tradisjonelle lyskilder
- Raskeste og enkleste måten å oppgradere eksisterende armaturer til LED
- teknologi: Helt trygt produkt- og monteringsprosess

Funksjoner

- Svært energieffektiv
- Enkel montering
- Konvensjonell formfaktor som passer i eksisterende armaturer
- Uten kvikksølv

Søknad

- Til bruk innen hotell, restaurant og catering, kontorer, industri og boliger

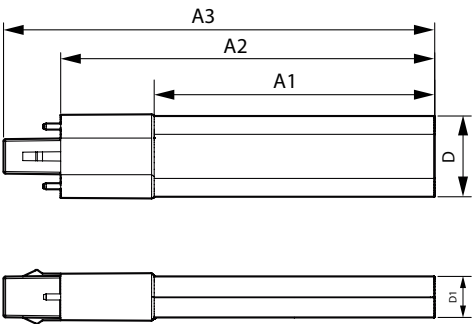
CorePro LED PLS

Versions



LEDtube CorePro PLS EM 5W G23
830 12D ND

Målskisse



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	16 mm	31 mm	79 mm	115 mm	137 mm
CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	16 mm	31 mm	79 mm	115 mm	137 mm
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	16 mm	31 mm	108 mm	144 mm	166 mm
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	16 mm	31 mm	108 mm	144 mm	166 mm

Generell informasjon	
Sokkelbase	G23
Brytersyklus	50 000
Nominell levetid	30 000 time(r)
Teknisk belysning	
Spredningsvinkel (nom.)	120 grad(er)
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektronikk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Starttid (nom.)	0,5 s
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Mekanikk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæreform	PL-S
Godkjenning og bruksområde	
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +45 °C

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Fargekode	Lysytelse
929003756802	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	830	520 lm
929003756902	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	840	550 lm
929003756602	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	3000 K	830	360 lm
929003756702	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	4000 K	840	390 lm

CorePro LED PLS

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
929003756802	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5 W
929003756902	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5 W

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
929003756602	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	3,5 W
929003756702	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	3,5 W

Temperatur

Order Code	Full Product Name	Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)
929003756802	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	50 °C
929003756902	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	50 °C

Order Code	Full Product Name	Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)
929003756602	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	45 °C
929003756702	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	45 °C

Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t
929003756802	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5 kWh
929003756902	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5 kWh
929003756602	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	4 kWh
929003756702	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	4 kWh

