



Noua generație de tuburi de iluminat LED PLS cu consum redus de energie

CorePro LED PLS

Philips CorePro LED PLS integrează o sursă de lumină cu LED într-un factor de formă tradițional fluorescent. Acest produs este soluția ideală pentru actualizarea lămpilor în aplicații de iluminat general: satisface cerințele de bază privind iluminatul, asigură reduceri de energie semnificative și este ecologic.

Beneficii

- Cost de exploatare redus, mulțumită consumului mai mic de energie
- Costuri de întreținere mai mici, mulțumită duratei de viață de 2-3 ori mai mari decât a
- lămpilor convenționale
- Cea mai rapidă și ușoară modalitate de a actualiza aparatele de iluminat existente la LED
- tehnologie; produs și proces de instalare complet sigure

Caracteristici

- Foarte eficient din punct de vedere energetic
- Instalare ușoară
- Factor de formă convențional care facilitează montarea în aparatele de iluminat existente
- Fără mercur

Cerere

- Aplicații pentru industria hotelieră, magazine, spații pentru birouri, industriale și rezidențiale

CorePro LED PLS

Versions

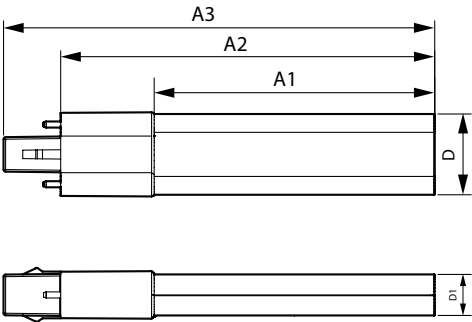


LEDtube CorePro PLS EM 5W G23
830 12D ND



CorePro LED PLS 2P G23

Cote



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

Informații generale	
Baza elementului de fixare	G23
Ciclu de comutare	50.000
Durată de viață nominală	30.000 ore
Date tehnice lumină	
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	120 °
Indice de redare a culorilor (IRC)	82
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Funcționare și sistem electric	
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Finisaj bec	Mat
Formă bec	PL-S
Aprobare și aplicație	
Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +45 �C

Date tehnice lumină

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată		
		(nom.)	Cod culoare	Flux luminos
28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	830	520 lm
28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	840	550 lm
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	3000 K	830	360 lm
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	4000 K	840	390 lm

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5 W
28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5 W

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	3,5 W
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	3,5 W

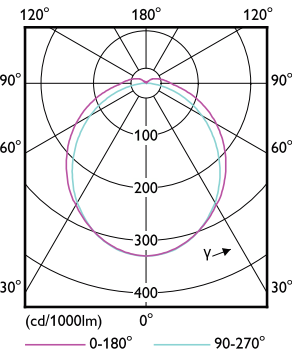
Temperatură

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	50 �C
28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	50 �C

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	45 �C
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	45 �C

Aprobare și aplicație

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h
28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5 kWh
28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5 kWh
28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	4 kWh
28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	4 kWh



CorePro LED PLS

