



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d

CorePro, LED, PL-C, EM/Rețea, G24d, 8.9 W, 26W PL-C, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 1240 lm, 1300 lm, 1300 lm, CRI 82, 30000 ore

CorePro LED PLC 2P integrează o sursă de lumină cu LED într-un factor de formă tradițional fluorescent. Acest produs este soluția ideală pentru actualizarea lămpilor/ becurilor în aplicații de iluminat general: satisface cerințele de bază privind iluminatul, asigură reduceri semnificative ale consumului de energie și este ecologic.

Catalog de date

Informații generale	
Baza elementului de fixare	G24d
Durată de viață nominală	30.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
Referință de măsurare a fluxului	Sphere
Perioadă de garanție	3 ani
Date tehnice lumină	
Cod culoare	3000/4000/6500
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	360 °
Flux luminos	1.240 1.300 1.300 lm
Denumirea culorii	3000/4000/6500
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 4000 6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	146 lm/W
Consistență culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	82

Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funcționare și sistem electric	
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	8,9 W
Curent lămpă (nom.)	50 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0,5 s
Factor de putere (fracție)	0,9
Tensiune (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	26W PL-C
Curent de pornire la rețea	13,6
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – Rețea	16
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM	70
fără condensator de compensare.	

CorePro LED PLC 2P

Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM – cu condensator de compensare.	
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – Rețea	21
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM 93 fără condensator de compensare.	
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM – cu condensator de compensare.	
Compatibilitate cu balasturile	EM/Rețea
Temperatură	
Maximum T-case (nom.)	75 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Finisaj bec	Mat
Material bec	Plastic
Formă bec	PL-C
Greutate netă (bucată)	0,077 kg
Aprobare și aplicație	
Clasă de eficiență energetică	D
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	În conformitate cu RoHS Marcaj CE Certificat KEMA Keur

Consum de energie kWh/1000 h	9 kWh
Număr de înregistrare EPREL	2154073
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da
Valoare pâlpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +35 °C

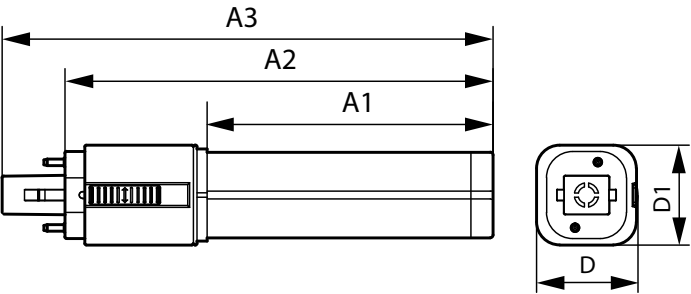
Condiții de utilizare

poate fi folosit în corpuri de iluminat închise	Yes
---	-----

Date despre produs

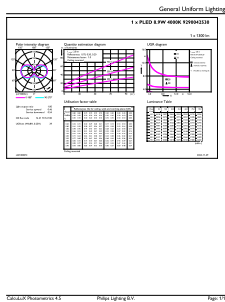
Nume comandă produs	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d
Numele complet al produsului	CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d
Full EOC	872110303505900
Cod de comandă	03505900
Număr material (12NC)	929004253002
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8721103035059
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8721103035066

Cote

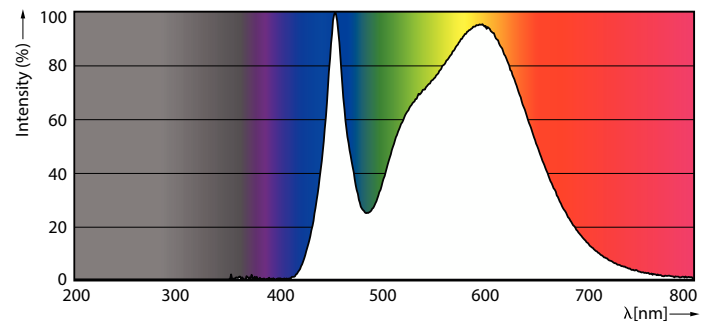


Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d	35 mm	35 mm	100 mm	150 mm	172 mm

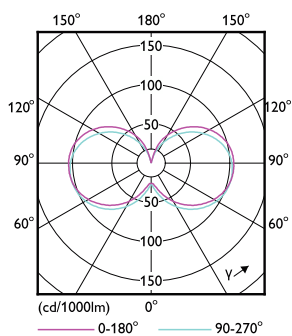
Date fotometrice



General uniform lighting - CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d

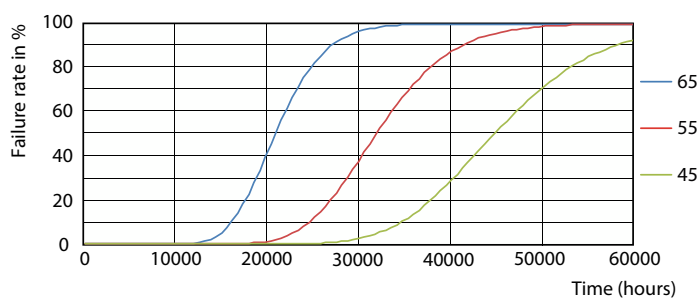


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d

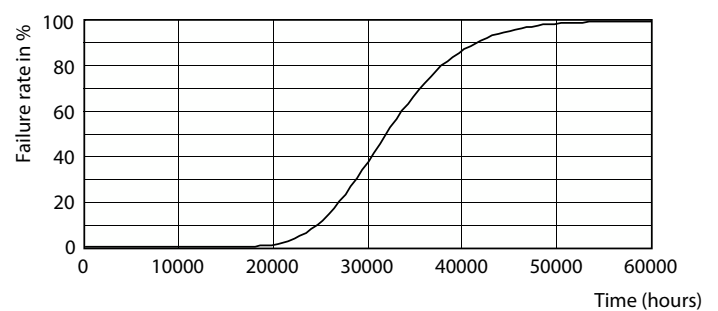


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d

Durată de viață



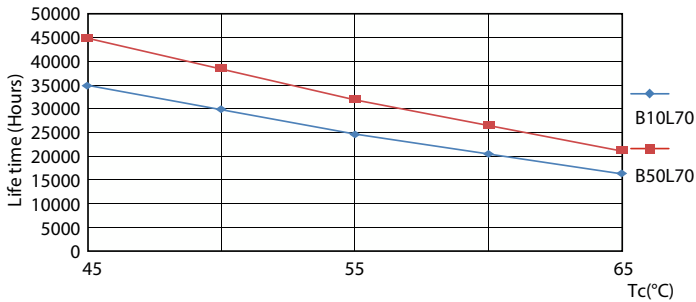
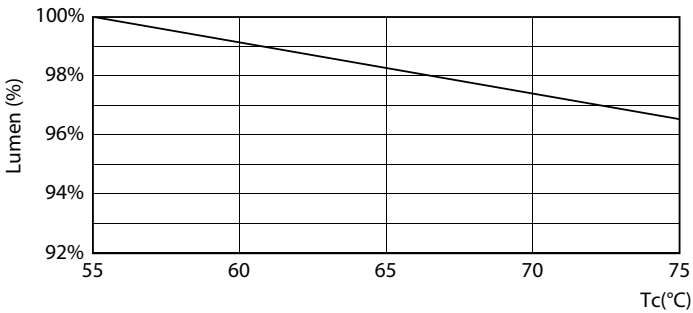
FailureRate



Life Expectancy Diagram

CorePro LED PLC 2P

Durată de viață



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 8.9W 3CCT 2P G24d

