



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d

CorePro, LED, PL-C, EM/Rețea, G24d, 6.9 W, 18W PL-C, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 930 lm, 980 lm, 980 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	930 980 980 lm
Denumirea culorii	3000/4000/6500
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 4000 6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	142 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 %

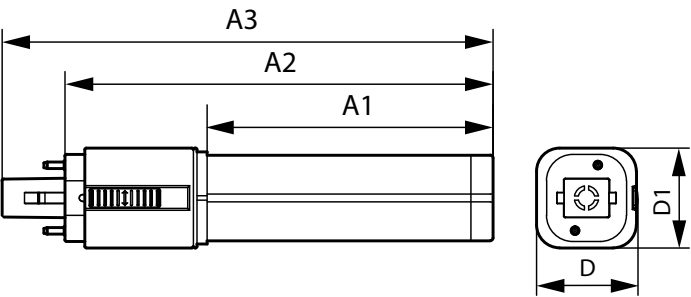
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funcționare și sistem electric	
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	6,9 W
Curent lămpă (nom.)	40 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0,5 s
Factor de putere (fracție)	0,9
Tensiune (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18W PL-C
Curent de pornire la rețea	8,6
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – Rețea	26
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM	80
fără condensator de compensare.	
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	33

CorePro LED PLC 2P

Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM 100 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)	0,065 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	7 kWh

Număr de înregistrare EPREL	2154072
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 6.9W 3CCT 2P G24d
Numele complet al produsului	CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d
Full EOC	872110303503500
Cod de comandă	03503500
Număr material (12NC)	929004252902
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8721103035035
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8721103035042

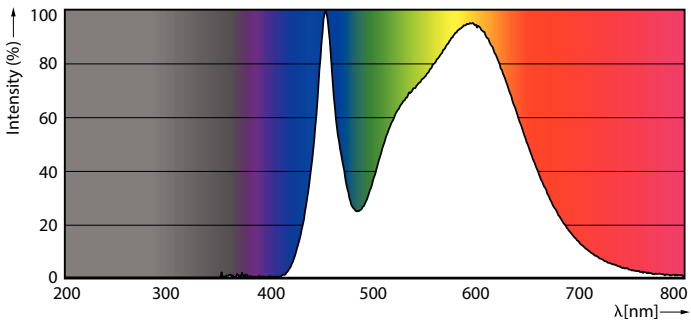
Cote



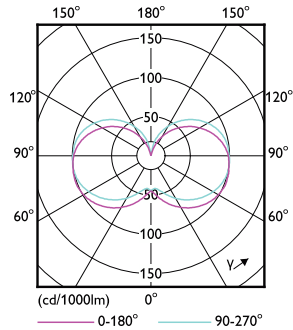
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d	35 mm	35 mm	70 mm	120 mm	142 mm

CorePro LED PLC 2P

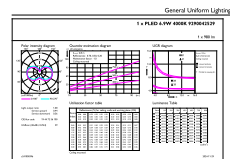
Date fotometrice



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d

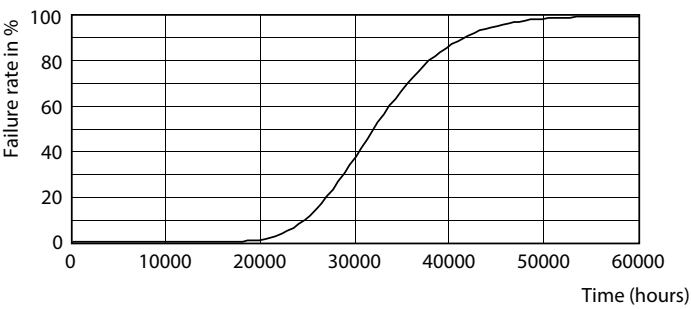


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d

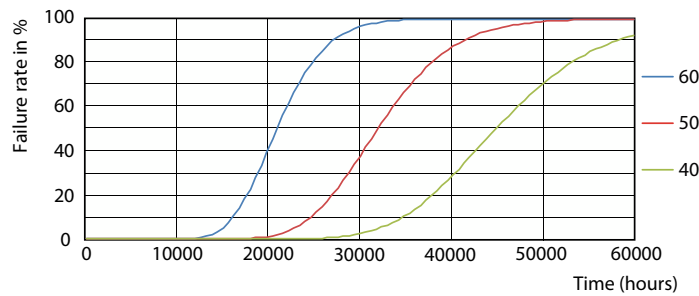


General uniform lighting - CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d

Durată de viață



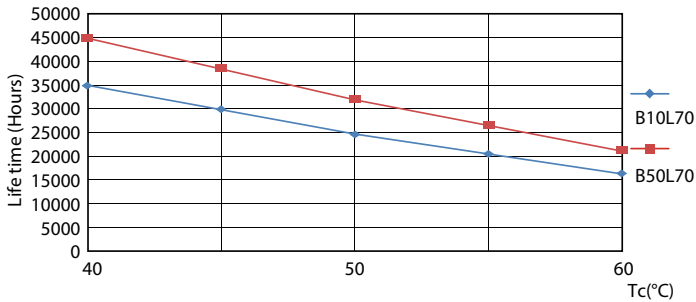
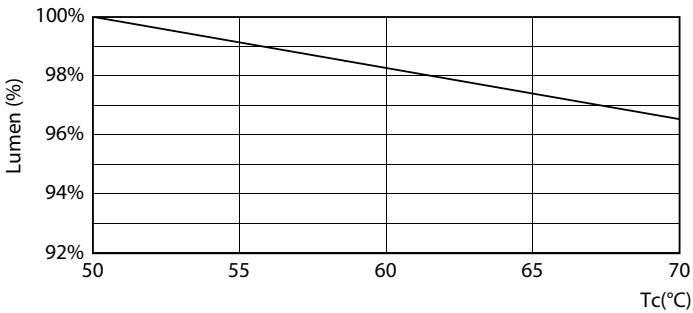
Life Expectancy Diagram



FailureRate

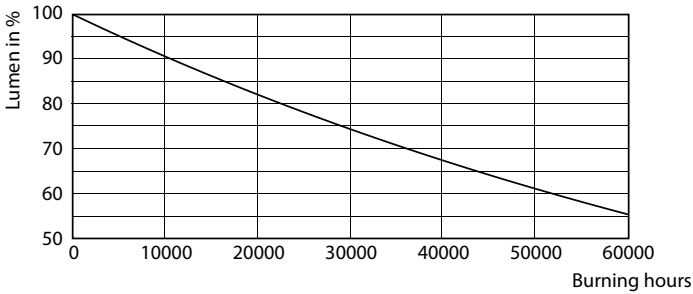
CorePro LED PLC 2P

Durată de viață



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 360D 6.9W 3CCT 2P G24d

