



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

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-2
Durată de viață nominală	30.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
Referință de măsurare a fluxului	Sphere
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină	
Cod culoare	830 [CCT of 3000K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	120°
Flux luminos	650 lm
Denumirea culorii	Alb (WH)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	92,31 lm/W
Consistență culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	83
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominală (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

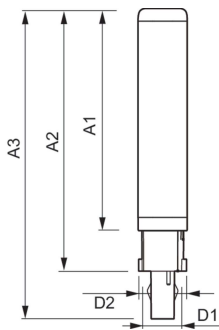
Funcționare și sistem electric	
Frecvență la linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	6,5 W
Curent lămpă (max.)	35 mA
Curent lămpă (min.)	25 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0,5 s
Factor de putere (fracție)	0,9
Tensiune (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Curent de pornire la rețea	3,4
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – Rețea	123
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM fără cond. comp.	150
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM cu cond. comp.	30
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – Rețea	197
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM fără cond. comp.	220
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM cu cond. comp.	49

CorePro LED PLC 2P

Compatibilitate cu balasturile	EM
Temperatură	
Interval temperatură ambiantală	De la -20 °C până la 35 °C
Maximum T-case (nom.)	65 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Material bec	Plastic
Formă bec	PL-C
Aprobare și aplicație	
Clasă de eficiență energetică	F
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	TUV Marcaj CE În conformitate cu RoHS Certificat KEMA Keur

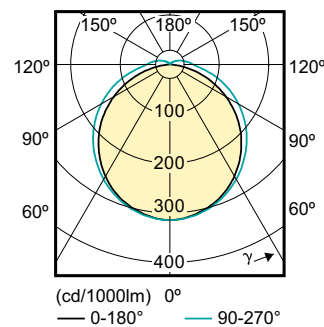
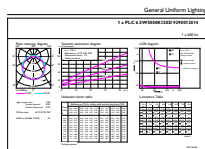
Consum de energie kWh/1000 h	7 kWh
Număr de înregistrare EPREL	403556
Date despre produs	
Nume comandă produs	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2
Numele complet al produsului	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2
Full EOC	871869654127200
Cod de comandă	54127200
Număr material (12NC)	929001201402
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696541272
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696541289

Cote



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

Date fotometrice



General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

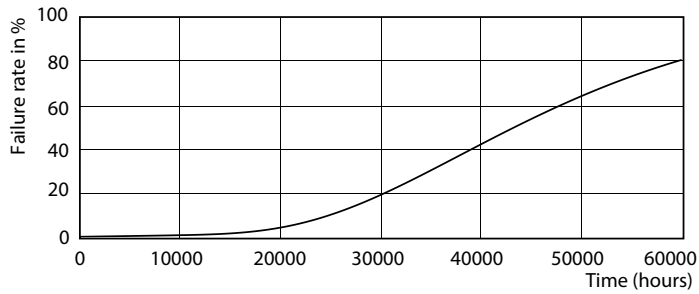
CorePro LED PLC 2P

Date fotometrice

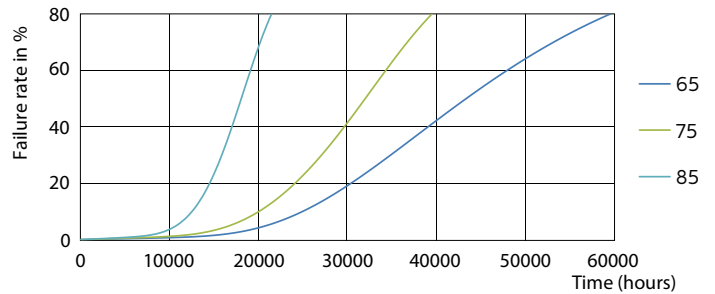


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

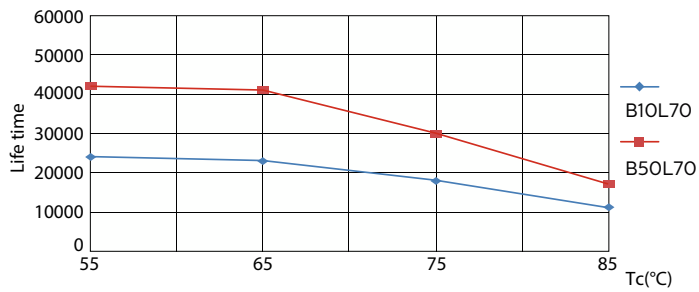
Durată de viață



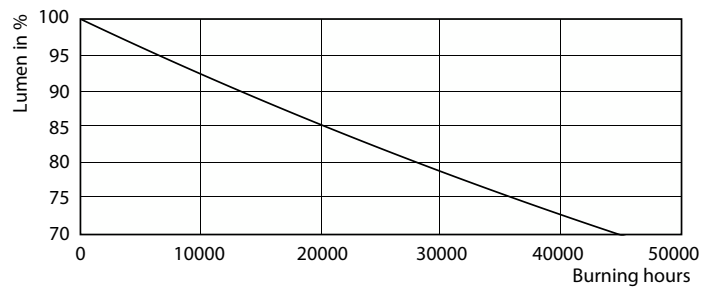
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



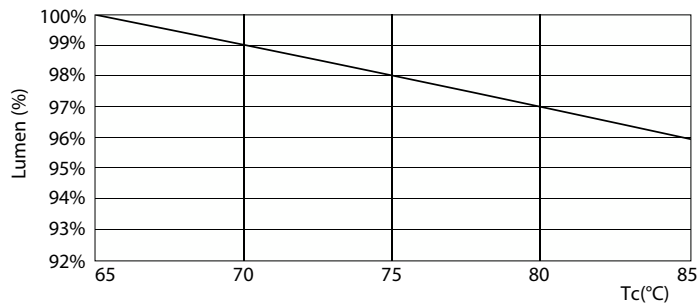
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

CorePro LED PLC 2P

Durată de viață



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

