



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

CorePro LED PLC 4P integrează o sursă de lumină cu LED într-un factor de formă tradițional fluorescent. Acest produs este soluția ideală pentru înlocuirea lămpilor 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	G24q-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	840 [CCT of 4000K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	120 °
Flux luminos	700 lm
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 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 nominale (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

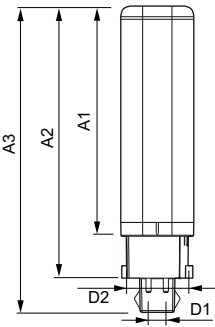
Funcționare și sistem electric	
Frecvență linie	30000-80000 Hz
Frecvență de intrare	30000-80000 Hz
Consum de curent	6,5 W
Curent lămpă (max.)	300 mA
Curent lămpă (min.)	150 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0,5 s
Factor de putere (fracție)	0,9
Tensiune (nom.)	20-50 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Curent de pornire la rețea	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – Rețea	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM fără cond. comp.	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM cu cond. comp.	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – Rețea	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM fără cond. comp.	-
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM cu cond. comp.	-

CorePro LED PLC 4P

Compatibilitate cu balasturile	HF
Temperatură	
Interval temperatură ambientală	De la -20 °C până la 35 °C
Maximum T-case (nom.)	66 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
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

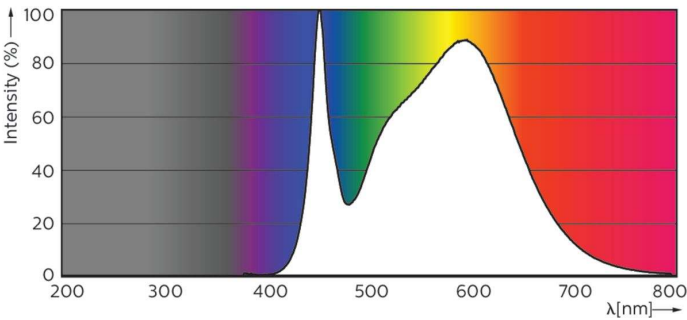
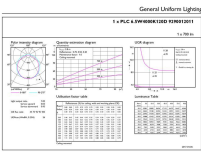
Consum de energie kWh/1000 h	7 kWh
Număr de înregistrare EPREL	403553
Date despre produs	
Nume comandă produs	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Numele complet al produsului	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Full EOC	871869654121000
Cod de comandă	54121000
Număr material (12NC)	929001201102
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696541210
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696541227

Cote



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

Date fotometrice

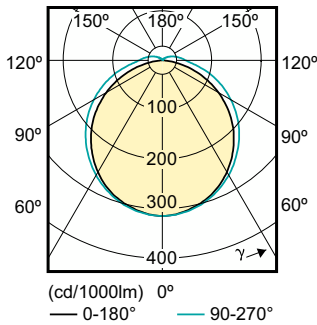


General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

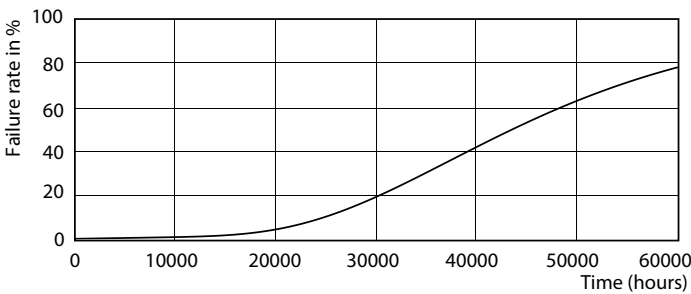
CorePro LED PLC 4P

Date fotometrice

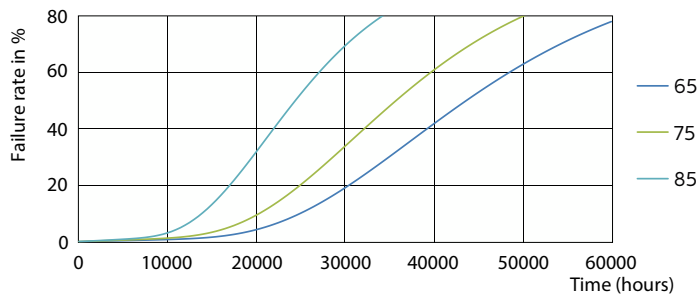


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

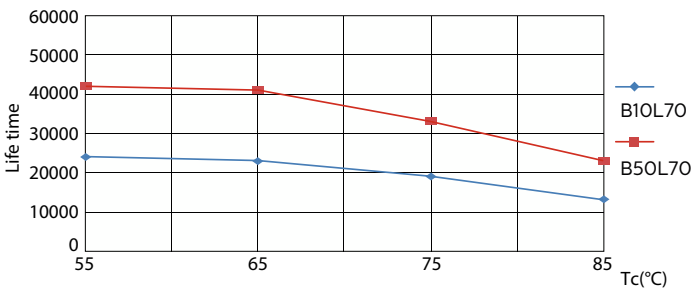
Durață de viață



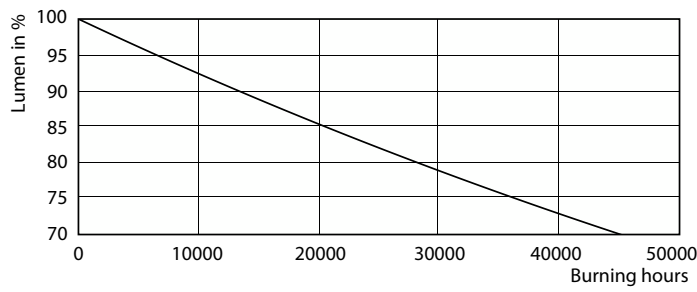
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



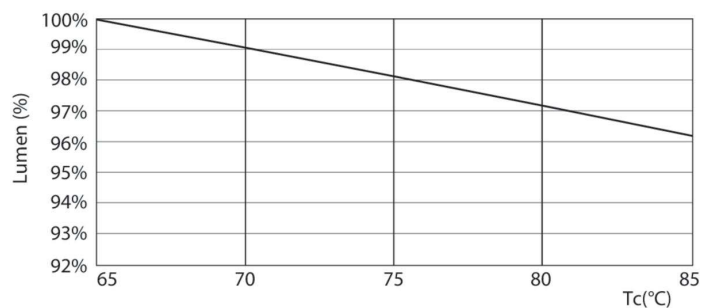
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

CorePro LED PLC 4P

Durată de viață



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

