

CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

929003547302



CorePro, LEDtube, T8, EM/Rețea, 600 mm, 8 W, 18W TL-D, 6500 K, 800 lm, CRI 80, 50000 ore



CorePro, LEDtube, T8, EM/Rețea, 600 mm, 8 W, LED alternative to 18W TL-D, 6500 K, 800 lm, CRI 80, 50000 ore, 100 lm/W, EEL F, G13, Sticlă, 600 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Avertizare și securitate

- NOTĂ: Eficiența energetică generală și distribuția luminii oricărei instalații care utilizează aceste lămpi vor fi determinate de designul instalației.
- Instalarea trebuie făcută conform schemelor de instalare furnizate împreună cu lampa sau disponibile online. Instalarea trebuie efectuată de un profesionist autorizat.

Informații generale

Baza elementului de fixare	G13
Durată de viață nominală	50.000 ore
Ciclu de comutare	200.000
Lighting Technology	LEDtube
Referință de măsurare a fluxului	Sphere
Perioadă de garanție	3 ani

Date tehnice lumină

Cod culoare	865 [CCT of 6500K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	240 °

Flux luminos	800 lm
Denumirea culorii	Lumină naturală rece
Temperatură de culoare corelată (nom.)	6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	100 lm/W
Consistență culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Funcționare și sistem electric

Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	8 W
Curent lampă (nom.)	46 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 TL-D
Curent de pornire la rețea	4.27
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – Rețea	119
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM fără condensator de compensare.	154
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast EM cu condensator de compensare.	24
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – Rețea	191
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM fără condensator de compensare.	246
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM cu condensator de compensare.	39
Compatibilitate cu balasturile	EM/Rețea

Temperatură

Maximum T-case (nom.)	50 °C
-----------------------	-------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

Sistem mecanic și carcasă

Finisaj bec	Mat
Material bec	Sticlă
Formă bec	T8
Greutate netă (bucată)	0,120 kg

Aprobare și aplicație

Clasă de eficiență energetică	F
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	În conformitate cu RoHS
Consum de energie kWh/1000 h	8 kWh
Număr de înregistrare EPREL	1827701
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da
Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambiantală	De la -20 până la +45 °C

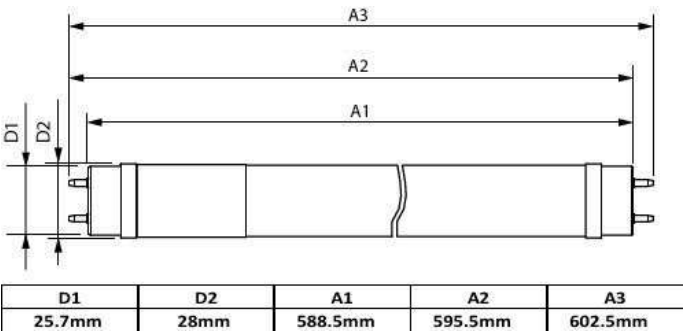
Condiții de utilizare

Tehnologie fără fir	Nu se aplică
---------------------	--------------

Date despre produs

Nume comandă produs	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8
Numele complet al produsului	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8
Full EOC	871951445979300
Cod de comandă	45979300
Număr material (12NC)	929003547302
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514459793
Numărător SAP – Pachete per exterior	20
EAN/UPC – Cutie	8719514459809

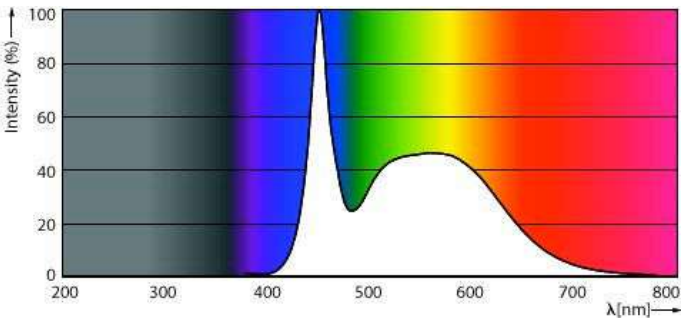
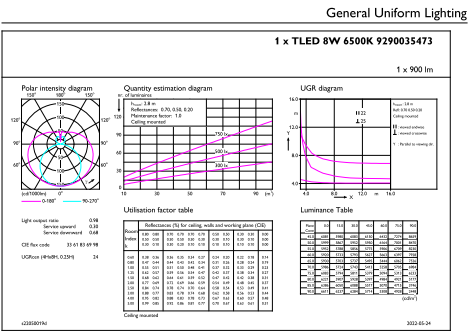
Cote



Product

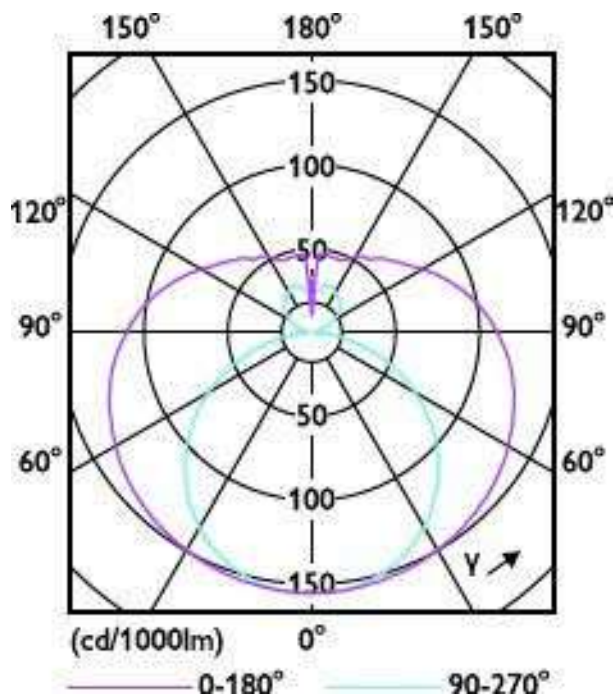
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

Date fotometrice



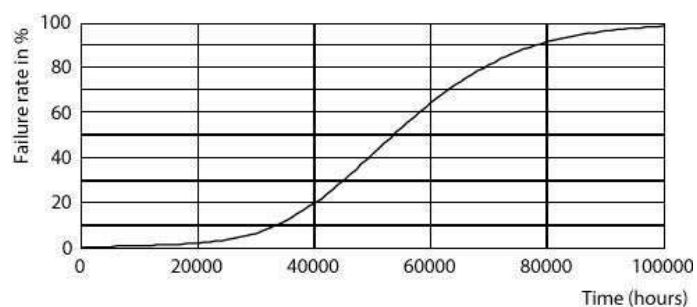
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

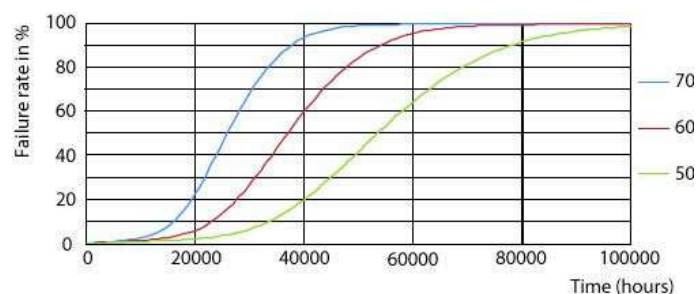


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

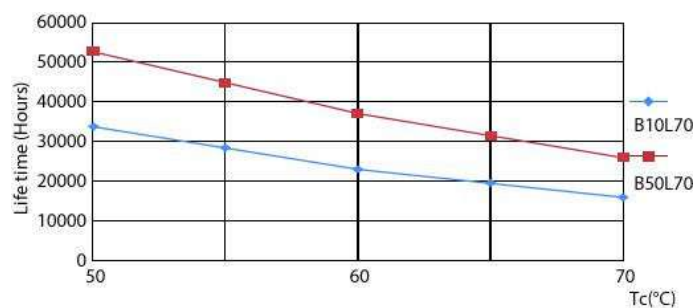
Durată de viață



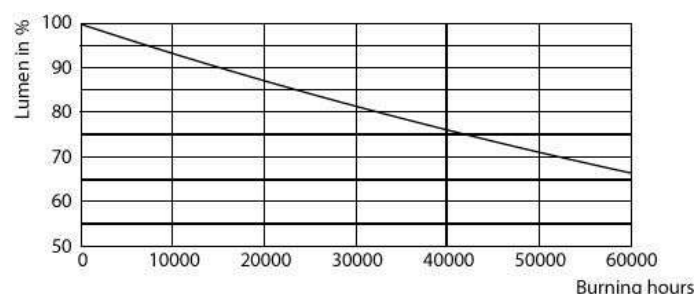
Life Expectancy Diagram



FailureRate



LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

Documente conexe

Documente și certificate	Numele documentului	Descărcare
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CorePro-LEDtube-EM-Mains-T8-COMF-1367-Ref-929003547202-EPD.pdf	Descărcare 
Installation Instructions	online-QIG-for-324166183191-Corepro-LEDtube-INI.pdf	Descărcare 
Pluginuri software	Numele documentului	Descărcare
IES File	LEDtube_COR_EU2_8W_G13_800lm_865_2-IES.IES	Descărcare 