



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Tuburile LED Philips CorePro sunt modalitatea rapidă și ușoară de a înlocui tuburile fluorescente T8 sau alte tuburi LED, cu un o recuperare rapidă a investiției. Nu numai că gama Core de tuburi LED necesită o investiție inițială redusă, dar eficiența energetică LED oferă și economii instantanee pe care le puteți baza pe o durată de viață lungă și fiabilă. În plus, cu aceeași dimensiune a lămpii și aceeași distribuție a luminii ca alternativele fluorescente, nu veți ști niciodată diferența. Există două moduri de a instala aceste tuburi LED: recablați aparatele de iluminat fluorescente existente, astfel încât tuburile LED CorePro să funcționeze direct pe rețea. Sau pur și simplu schimbați starterul fluorescent cu un starter LED care poate fi utilizat cu balasturile electromagnetice.

Warnings and safety

- 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.

Catalog de date

General information		Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	
Lighting Technology	LED		240 °
Referință de măsurare a fluxului	Sphere	Flux luminos	800 lm
Ciclu de comutare	200.000	Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Durată de viață nominală	50.000 ore	Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Baza elementului de fixare	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Randament luminos (nominal) (nom.)	100 lm/W
Light technical		Consistență culori	<6
Cod culoare	840 [CCT of 4000K]	Indice de redare a culorilor (IRC)	80

CorePro LEDtube EM/Mains

Factorul de men inere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de via ă nominale (nom.)	70 %
--	------

Valoare pâlpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,9

Operating and electrical

Frecven ă linie	50 to 60 Hz
Frecven ă de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de energie	8 W
Curent lămpă (nom.)	46 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0,5 s
Factor de putere (frac ie)	0,9
Tensiune (nom.)	220-240 V

Temperature

Interval temperatură ambiantă	între -20 °C și 45 °C
Maximum T-case (nom.)	50 °C

Controls and dimming

Cu reglarea intensită ii luminoase	Nu
------------------------------------	----

Mechanical and housing

Finisaj bec	Mat
-------------	-----

Material bec	Sticlă
Formă bec	Tab, capăt dublu

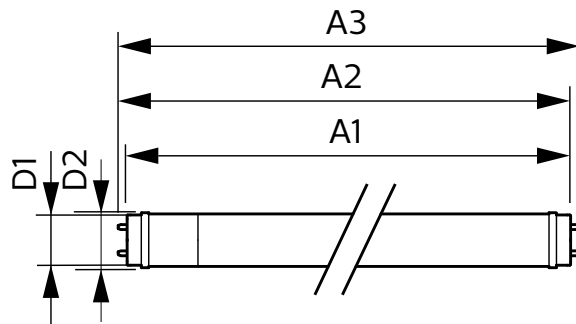
Approval and application

Clasă de eficien ă energetică	F
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	În conformitate cu RoHS Marcaj CE Certificat KEMA Keur
Consum de energie kWh/1000 h	8 kWh
Număr de înregistrare EPREL	1384716
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da

Product data

Full EOC	871951432531900
Nume comandă produs	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Cod de comandă	32531900
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Număr material (12NC)	929003022102
Numele complet al produsului	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
EAN/UPC – Cutie	8719514325326

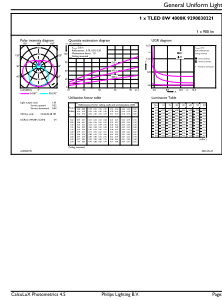
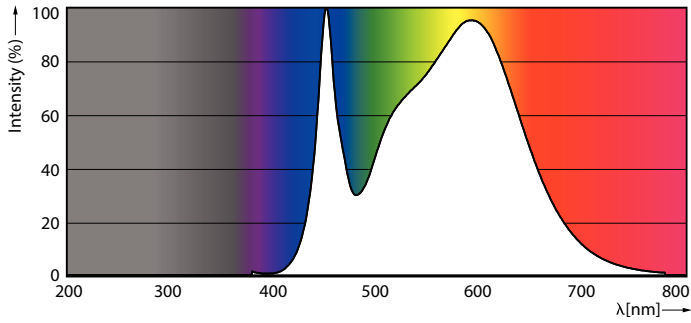
Cote



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

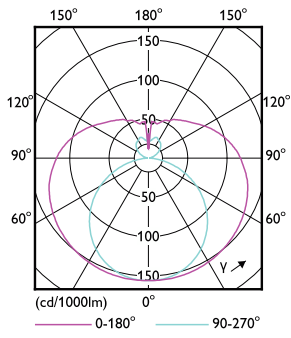
CorePro LEDtube EM/Mains

Date fotometrice



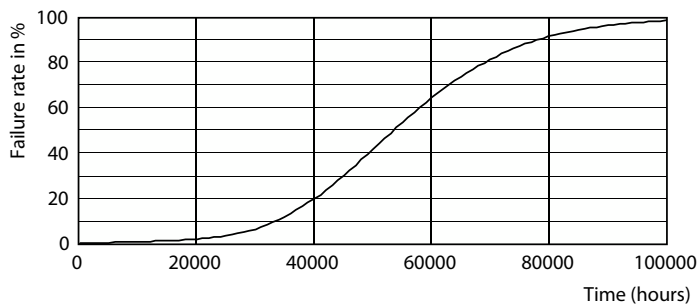
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

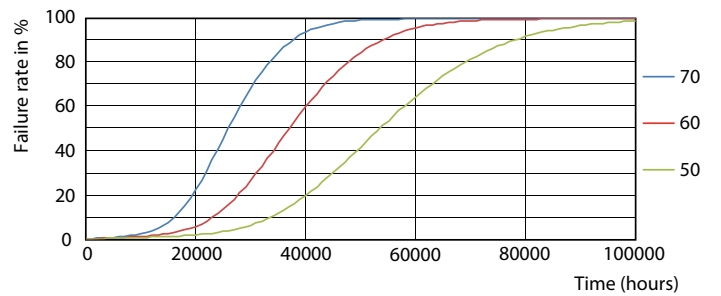


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Durată de viață



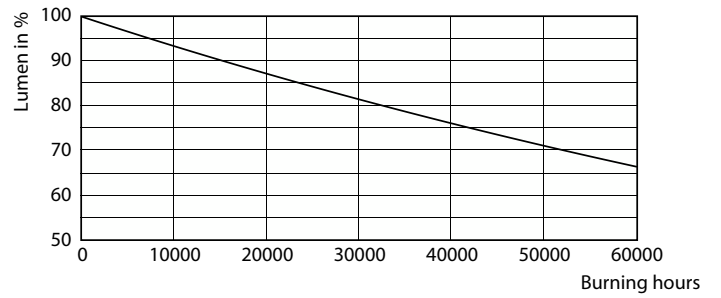
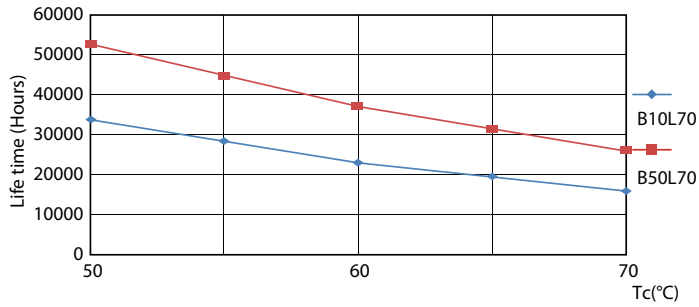
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

