



# CorePro LED PLC 2P



## CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

CorePro LED PLC 2P integrerar en LED-ljuskälla i den konventionella lysrörsdesignen. Produkten är perfekt vid uppgradering av lampor i allmänbelysning: den uppfyller grundläggande belysningskrav, sparar avsevärt med energi och är miljövänlig.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	G24d-3
Nominell livslängd	30 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	120 °
Ljusflöde	950 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	105,88 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	83
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz

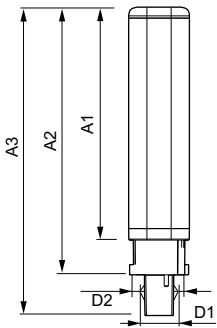
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	8,5 W
Lampström (max)	43 mA
Lampström (min)	33 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	220–240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	26 W
Ingående ström vid nätspänning	3,7
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A –	74
Nätspänning	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A –	150
EM-driftdon utan kompakt socket	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A –	30
EM-driftdon med kompakt socket	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A –	118
Nätspänning	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A –	220
EM-driftdon utan kompakt socket	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A –	49
EM-driftdon med kompakt socket	

# CorePro LED PLC 2P

Temperatur	
Omgivningstemperatur	-20 °C till +35 °C
T-Case max. (nom)	75 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Material i lampan	Plast
Produktens längd	200 mm
Lampform	PL-C
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	F
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	TUV CE-märkning Uppfyller RoHS KEMA Keur-certifikat
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	9 kWh

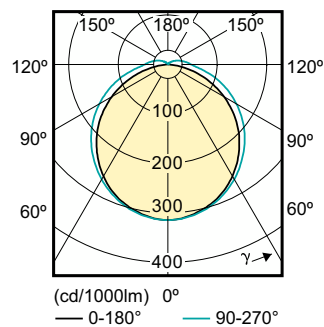
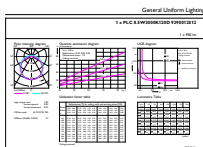
EPREL-registreringsnummer	403554
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3
Fullständigt produktnamn	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3
Full EOC	871869654123400
Beskrivning av lokal kod	8291670
Beställningsnummer	929001201202
Materialnummer (12NC)	929001201202
Lokal kod	8291670
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696541234
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8718696541241

## Måttskiss



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	170,6 mm

## Fotometriska data



General uniform lighting - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

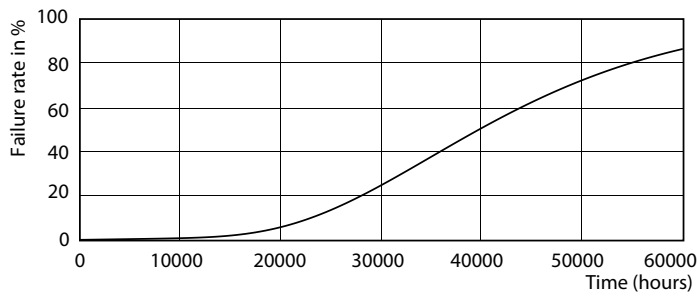
# CorePro LED PLC 2P

## Fotometriska data

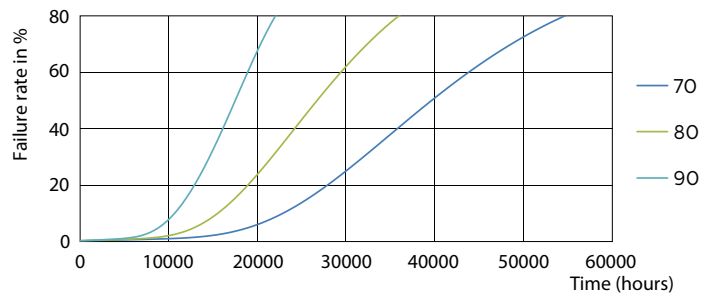


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

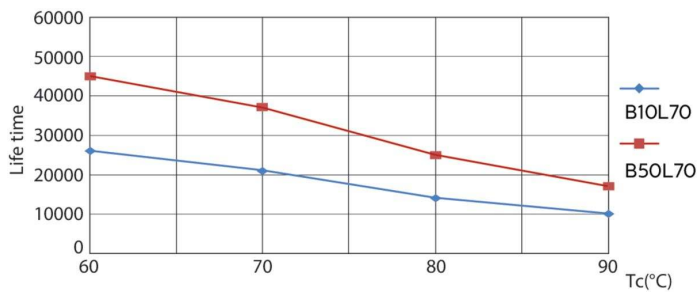
## Livslängd



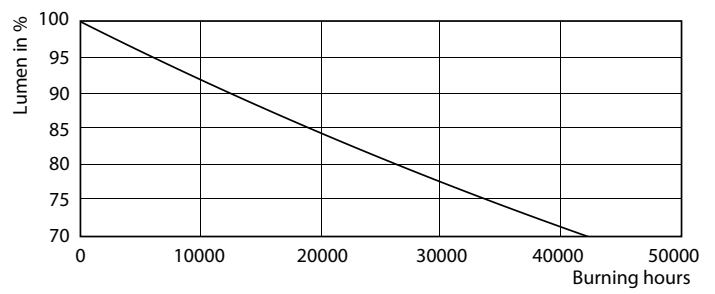
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



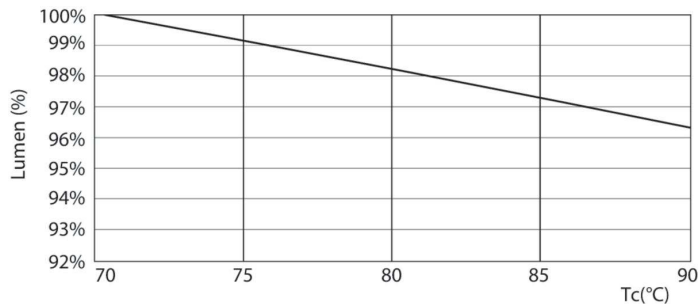
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

## CorePro LED PLC 2P

### Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

