



CorePro LED PLC

CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1

De Philips CorePro LED PLC integreert LED technologie in een traditionele fluorescentie-lampvorm. Dit product vormt een simpel retrofit-alternatief voor algemene verlichting: het voldoet aan de basiseisen voor verlichting, biedt significante besparingen op energieverbruik en is milieuvriendelijk. Let op: de effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel, zoals o.a. het gebruikte armatuur.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G24Q-1 [G24q-1]
Nominale levensduur (nom.)	30000 h
Schakelcyclus	50.000X
B50L70	30000 h

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	500 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	500 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	30000-80000 Hz
Power (Rated) (Nom)	4.5 W
Lampstroom (max.)	260 mA
Lampstroom (min.)	150 mA
Opstarttijd (nom.)	0.5 s

Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (nom.)	0.9
Spanning (nom.)	20-50 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	35 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	60 °C

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Productlengte	100 mm

Goedkeuring en Toepassing	
Energiebesparend product	Yes
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+

CorePro LED PLC

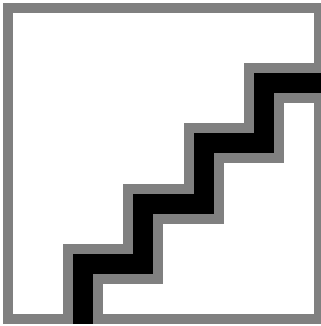
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keurcertificaat
Energieverbruik kWh/1000 uur	6 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871869670665700
Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1
EAN/UPC - Product	8718696706657

Bestelcode	70665700
Local Code	CPLC8404PG24Q1
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929001351102
Netto gewicht (per stuk)	0.075 kg

Waarschuwingen en veiligheid

- Let op: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen worden toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.

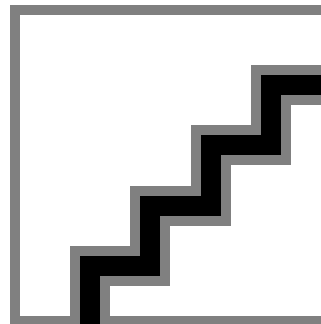
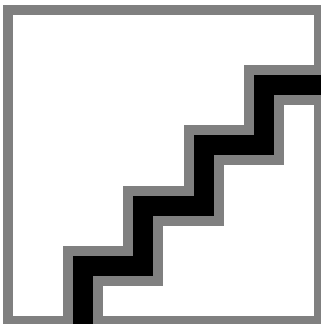
Maatschets



PLED PLC 24V 5-13W 500lm 4000K G24Q-1 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	24.3 mm	28.4 mm	95.8 mm	115 mm	130.6 mm

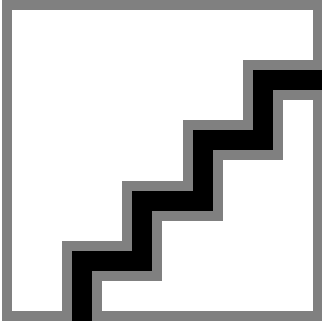
Fotometrische gegevens



LEDtube 100mm 5W G24Q-1 840 500lm

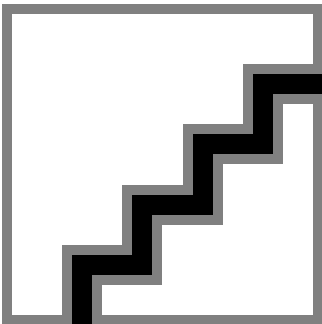
CorePro LED PLC

Fotometrische gegevens

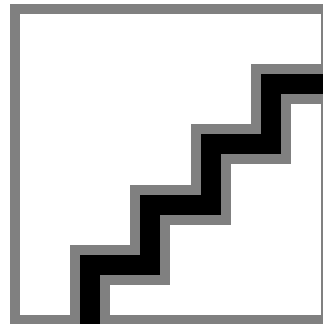


LEDtube 100mm 5W G24D-1

Levensduur



LEDtube 100mm 5W G24D-1



LEDtube 100mm 5W G24D-1

