



Nowa generacja energooszczędnego oświetlenia światłówkowego LED PLC

CorePro LED PLC

Lampa Philips CorePro LED PLC to idealne rozwiązanie, jeśli chodzi o zmianę na nowszą wersję oświetlenia typu downlight w szerokim zakresie zastosowań oświetlenia ogólnego. Łączy źródło światła LED z tradycyjną konstrukcją światłówki, by zaoferować świetną energooszczędność przez cały okres eksploatacji, który jest dwukrotnie dłuższy niż w przypadku światłówek.

Korzyści

- Zredukowane koszty operacyjne dzięki niższemu zużyciu energii w porównaniu z lampami PLC, jak również niższe koszty konserwacji ze względu na 2–3 krotnie dłuższy okres eksploatacji niż w przypadku lamp konwencjonalnych
- Prosty zamiana lampy na lampę, ponowne wykorzystanie istniejącej oprawy bez konieczności większych modyfikacji dzięki użyciu podobnej konstrukcji światłówkowej PLC.
- Najszybszy i najprostszy sposób wymiany istniejących opraw oświetleniowych na technologię LED

CorePro LED PLC

Cechy

- Nietłukący się plastik
- Wysokiej jakości światło, brak efektu migotania i efektu stroboskopowego
- Błyskawiczne oświetlenie w 100%
- Zaśleпки obrotowe
- Do wyboru wersje o temperaturze barwowej 3000 K i 4000 K

Zastosowanie

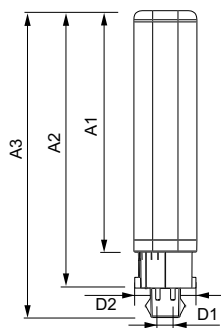
- Lampy CorePro LED PLC są idealnym zamiennikiem opraw typu downlight w szerokim zakresie zastosowań, np. w recepcjach, salach konferencyjnych, holach, korytarzach, obiektach hotelowych i domach.

Wersje



G24q-1

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	130,6 mm
CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	130,6 mm

Zatwierdzenie i Aplikacja

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h 5 kWh

Sterowanie i Ściemnianie

Funkcja ściemniania brak

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa 30000-80000 Hz
Napięcie (Nom) 20-50 V
Moc (Nom) 4,5 W
Czas uruchomienia (Nom) 0,5 s

Informacje ogólne

Trzonek G24Q-1
Trwałość nominalna (Nom) 30000 h
Cykl załączania 50000X

Dane techniczne oświetlenia

Kąt rozsyłu światła (Nom) 120 °
Wskaźnik oddawania barw (Nom) 83
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom) 70 %

Mechanika i korpus

Kształt bańki Rurka, jednotrzonkowa

Temperatura

Temperatura otoczenia (Max) 35 °C
Temperatura otoczenia (Min) -20 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom) 60 °C
Temperatura przechowywania (Max) 65 °C
Temperatura przechowywania (Min) -40 °C

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Kod barwy	Skorelowana temperatura barwowa	Strumień świetlny (Nom)
			(Nom)	
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	830	3000 K	475 lm
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	840	4000 K	500 lm

