



Światłówka CorePro LED Universal T8



CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8

Nowa światłówka Philips CorePro LEDtube Universal T8 upraszcza realizację projektu oświetleniowego. Nie trzeba już zwracać uwagi na technologię zasilacza. Wyjątkowa konstrukcja umożliwi bezpośredni montaż światłówki Philips CorePro LEDtube Universal T8 w oprawkach wykorzystujących stateczniki elektromagnetyczne lub elektroniczne o wysokiej częstotliwości bądź połączenie z siecią zasilającą. Użytkowanie jest niezwykle proste, a dodatkowo nie trzeba mieć podwójnych zapasów produktów! Bezpieczna, niezawodna i łatwa w instalacji światłówka Philips CorePro LEDtube Universal T8 to świetna alternatywa dla standardowych światłówek fluorescencyjnych, zapewniająca oszczędność energii i niższe koszty inwestycji.

Dane produktu

Informacje ogólne		Wskaźnik oddawania barw (Nom)		80
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %	
Zgodność z normą UE RoHS	Tak	Eksploatacja i połączenie elektryczne		
Trwałość nominalna (Nom)	30000 h	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz	
Cykl załączania	50000X	Power (Rated) (Nom)	18 W	
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Lamp Current (Nom)	100 mA	
Dane techniczne oświetlenia		Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]	Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0,5 s	
Kąt rozsytu światła (Nom)	240 °	Współczynnik mocy (Nom)	0,9	
Strumień świetlny (Nom)	2000 lm	Napięcie (Nom)	220-240 V	
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)	Temperatura		
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Temperatura otoczenia (Max)	45 °C	
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	111,00 lm/W	Temperatura otoczenia (Min)	-20 °C	
Jednorodność barw	<6			

Światłówka CorePro LED Universal T8

Temperatura przechowywania (Max)	65 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	szyba
Długość produktu	1200 mm
Kształt bańki	Rurka, dwustronkowa

Zatwierdzenie i Aplikacja

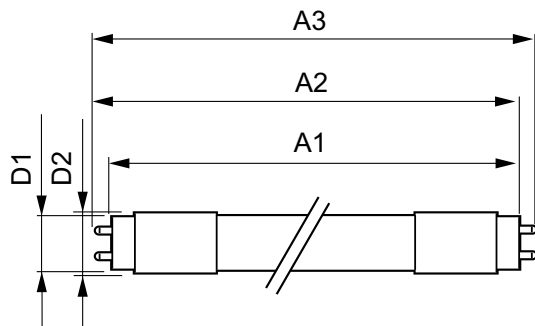
Klasa energooszczędności	E
Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	RoHS compliance TUV Oznaczenie CE Certyfikat KEMA Keur

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	18 kWh
Numer rejestracji EPREL	403581

Dane produktu

Pełny kod produktu	871869680168000
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8
EAN/UPC - Produkt	8718696801680
Kod zamówienia	80168000
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929001869302
SAP Net Weight (Piece)	0,270 kg

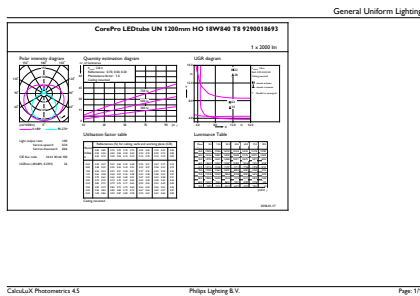
Rysunki techniczne



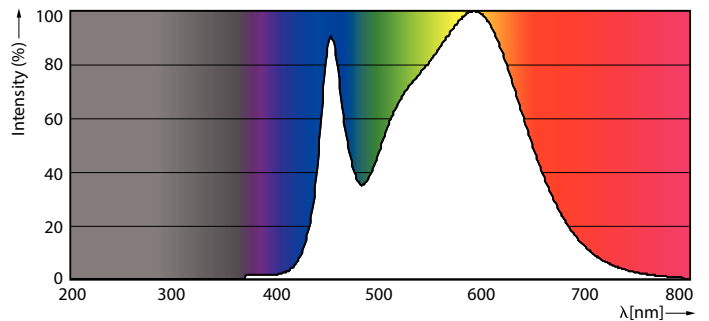
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

Dane fotometryczne



18W G13 840 4000K



18W G13

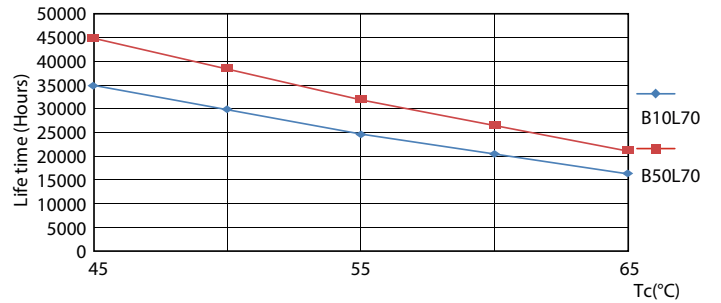
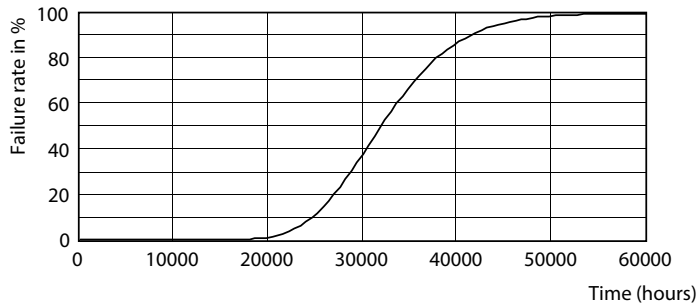
Światłówka CorePro LED Universal T8

Dane fotometryczne



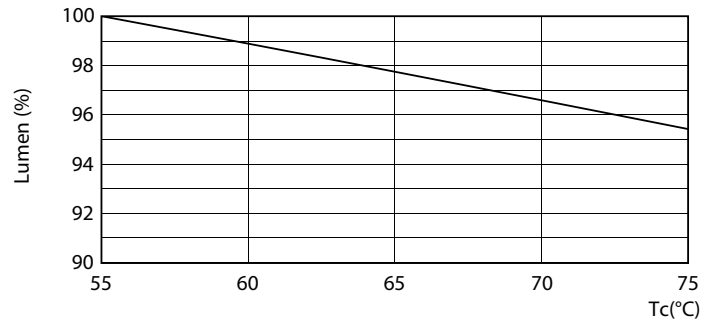
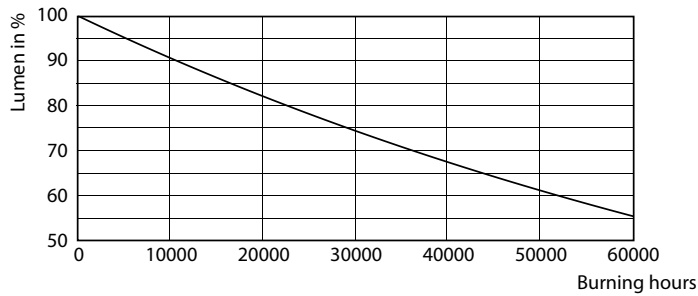
18W G13 830 3000K

Okres eksploatacji



18W G13

LEDtube COR SLR 18W 30K LifetimeVsTc-LED-LED

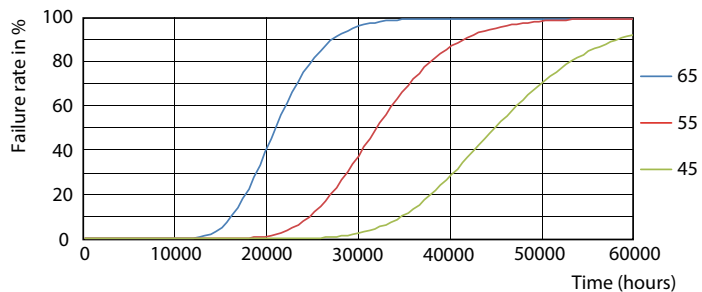


18W G13

LEDtube COR SLR 18W 30K LumenVsTc-LMP-LMP

Światłówka CorePro LED Universal T8

Okres eksploatacji



LEDtube COR SLR 18W 30K FailureRate-LED-LED

