



Światłówka CorePro LED Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 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)	23 W	
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Lamp Current (Nom)	130 mA	
Dane techniczne oświetlenia		Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s	
Kod barwy	830 [Tb 3000K]	Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0,5 s	
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °	Współczynnik mocy (Nom)	0,9	
Strumień świetlny (Nom)	2500 lm	Napięcie (Nom)	220-240 V	
Oznaczenie koloru	biała (WH)	Temperatura		
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K	Temperatura otoczenia (Max)	45 °C	
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	108,00 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)	60 °C

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	szyba
Długość produktu	1500 mm
Kształt bańki	Rurka, dwustronkowa

Zatwierdzenie i Aplikacja

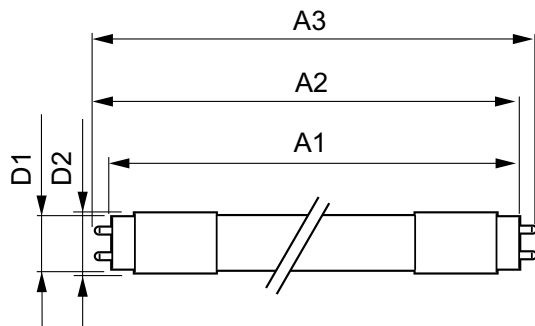
Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	RoHS compliance TUV Oznaczenie CE Certyfikat KEMA Keur

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	23 kWh
Numer rejestracji EPREL	403583

Dane produktu

Pełny kod produktu	871869680172700
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
EAN/UPC - Produkt	8718696801727
Kod zamówienia	80172700
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929001869502
SAP Net Weight (Piece)	0,270 kg

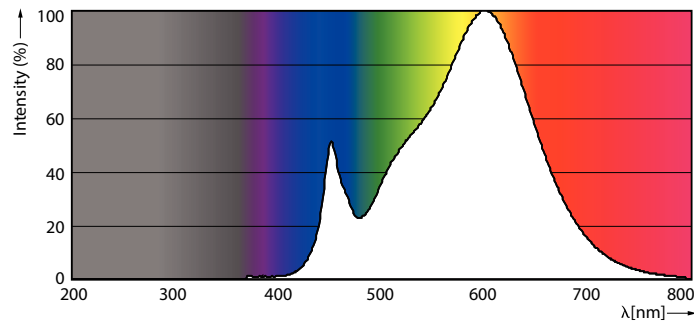
Rysunki techniczne



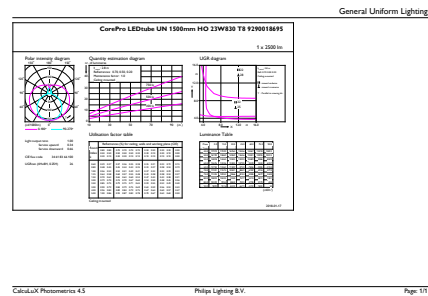
TLED 1500mm UNV24W-54W 3100lm 3000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm

Dane fotometryczne



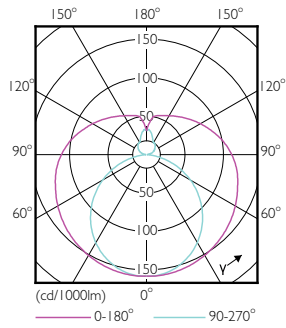
18W G13



23W G13 830 3000K

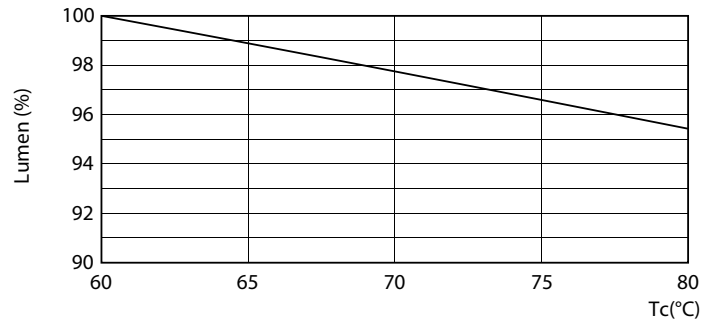
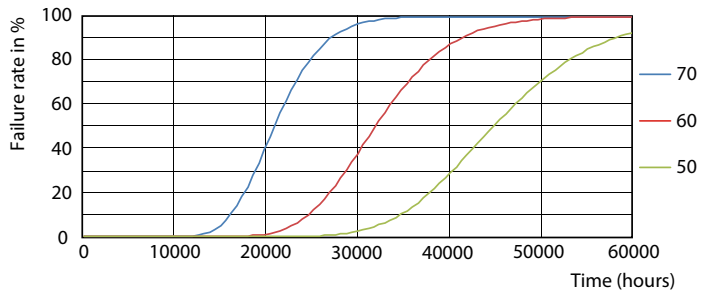
Światłówka CorePro LED Universal T8

Dane fotometryczne



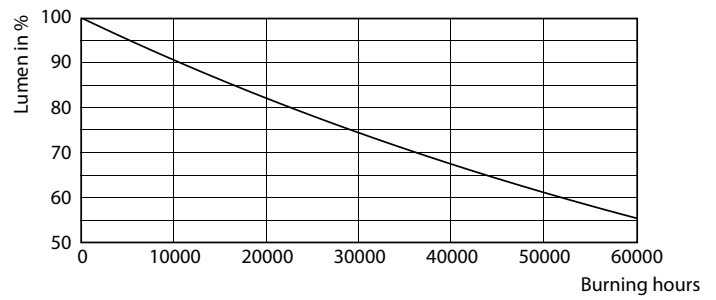
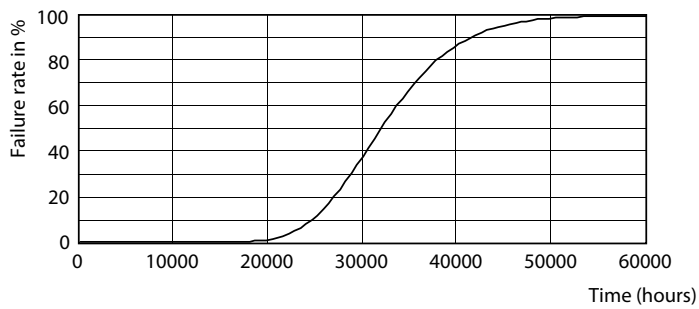
18W G13 830 3000K

Okres eksploatacji



LEDtube COR SLR 23W 30K FailureRate-LED-LED

LEDtube COR SLR 23W 30K LumenVsTc-LMP-LMP

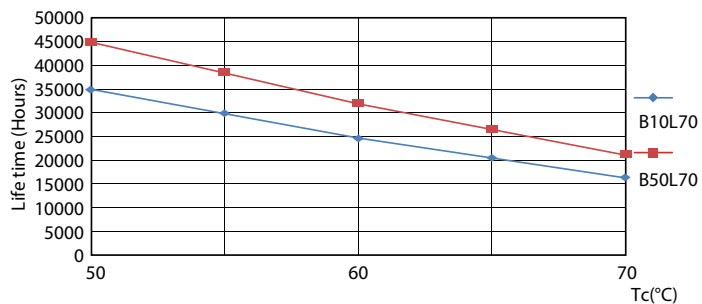


18W G13

18W G13

Świetlówka CorePro LED Universal T8

Okres eksploatacji



LEDtube COR SLR 23W 30K LifetimeVsTc-LED-LED

