PHILIPS

Lighting



Świetlówka CorePro LED Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

CorePro, LEDtube, T8, Uniwersalne, 1500 mm, 23 W, 58W TL-D, 6500 K, 2700 lm, CRI 80, 50000 h

CorePro, LEDtube, T8, Uniwersalne, 1500 mm, 23 W, LED alternative to 58W TL-D, 6500 K, 2700 lm, CRI 80, 50000 h, 117 lm/W, EEL E, G13, Szyba, 1500 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G13
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h
Cykl Przełączania	50 000
Lighting Technology	LEDtube
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	3 lata

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	865 [CCT of 6500K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	2 700 lm
Oznaczenie koloru	Zimne światło dzienne
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	6500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	117 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	23 W
Lamp Current (Nom)	130 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Napięcie (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	58W TL-D
Prąd rozruchowy w sieci	9.6
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	80
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	80

Świetlówka CorePro LED Universal T8

Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	16
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	128
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	128
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	25
Kompatybilność balastu	Uniwersalne

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	60 °C

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	T8
Waga netto (szt.)	0,270 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	E
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE Certyfikat KEMA Keur

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	23 kWh
Numer rejestracji EPREL	1936624
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

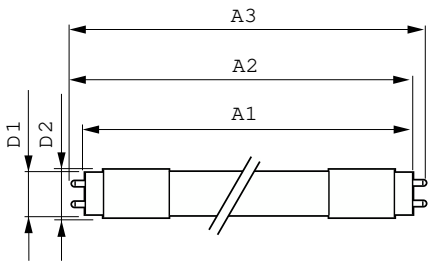
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8
Full EOC	871869680176500
Kod zamówienia	80176500
Materiał Nr (12NC)	929001869702
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696801765
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696801772

Rysunki techniczne

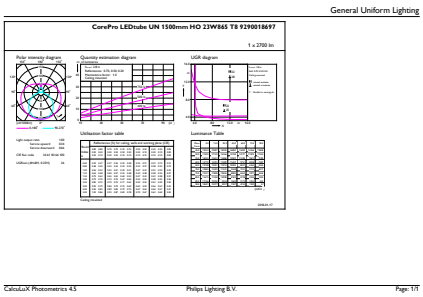


D1	D2	A1	A2	A3
26mm	28mm	1500mm	1506mm	1514mm

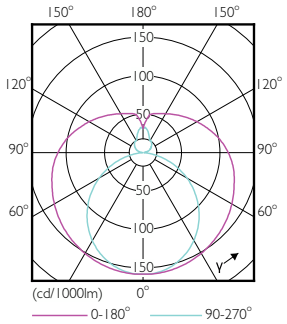
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	26 mm	28 mm	1 500 mm	1 506 mm	1 514 mm

Świetlówka CorePro LED Universal T8

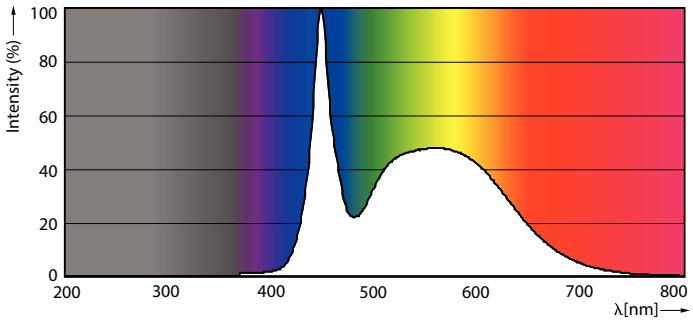
Dane fotometryczne



General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

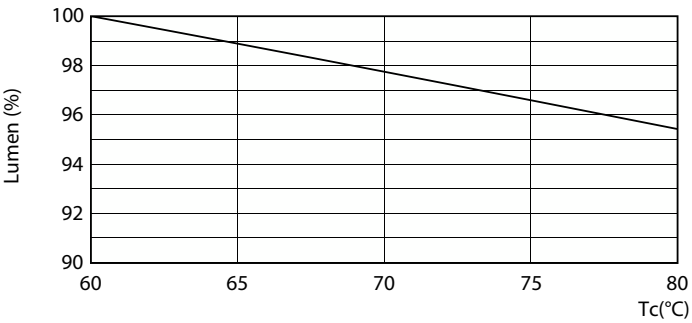


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

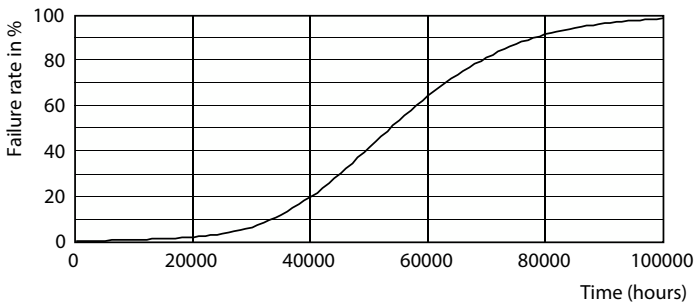


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

Okres eksploatacji



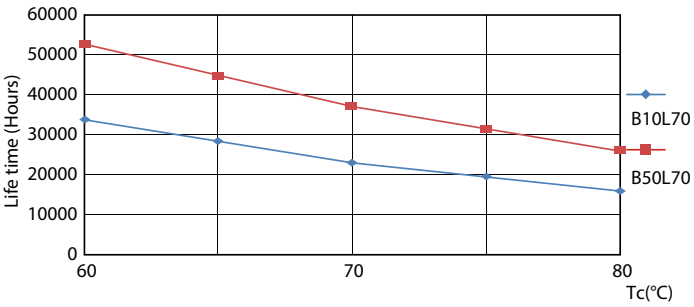
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8



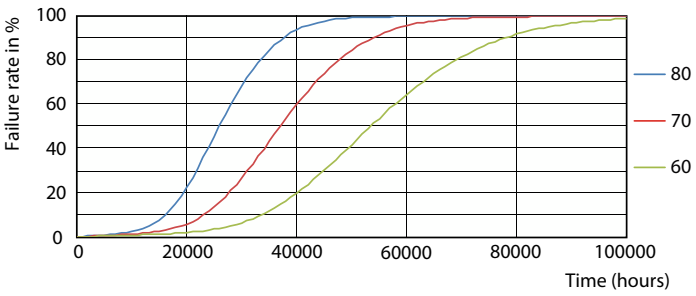
Life Expectancy Diagram

Świetlówka CorePro LED Universal T8

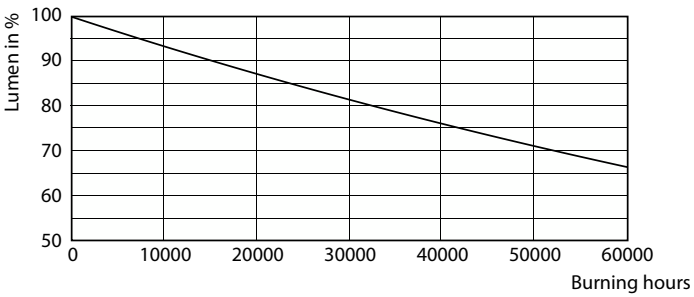
Okres eksploatacji



LifetimeVsTc



FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

© 2026 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.