



Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 24.5W E27 840 FR

LED HPL, Owalne, Tylko sieciowe, 24.5 W, HPL 125W, SON 70W, E27, 4000 K, 4000 lm, CRI 80, 25000 h

LED HPL, Owalne, Tylko sieciowe, 24.5 W, LED alternative to HPL 125W, SON 70W, E27, 4000 K, 4000 lm, CRI 80, 25000 h, 163 lm/W, EEL C, PF 0.5, Szyba, RGO, IP65, SVM 1.6, PstLM 1

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

• Instalacja powinna być zawsze wykonywana przez wykwalifikowanego elektryka lub instalatora. Skorzystaj z instrukcji instalacji.

Dane produktu

Informacje ogólne		Eksplatacja i połączenie elektryczne	
Podstawa-nasadka	E27	Jednorodność barw	<6
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Cykl Przelączania	50 000	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Lighting Technology	LED HPL	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Eksplatacja i połączenie elektryczne	
Okres gwarancji	3 lata	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Dane techniczne oświetlenia		Zużycie energii	24,5 W
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	Lamp Current (Nom)	175 mA
Kąt rozsytu światła (Nom)	300 °	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Strumień Świetlny	4 000 lm	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Współczynnik mocy (ułamek)	0.5
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Napięcie (Nom)	220-240 V
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	163 lm/W	Prąd rozruchowy w sieci	10.6

Trueforce CorePro LED HPL

Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	30
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	49
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
Równoważna moc w watach (tylko LED HID)	HPL 125W, SON 70W
Kompatybilność balastu	Tylko sieciowe

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	44,6 °C
--------------------------------------	---------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	Owalne
Waga netto (szt.)	0,140 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	C
--------------------------	---

Energooszczędny produkt	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	25 kWh
Numer rejestracji EPREL	1962815
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Zakres temperatury otoczenia	Od -30°C do +45°C

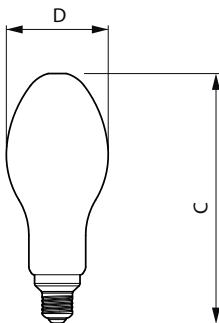
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	TFforce Core LED HPL 24.5W E27 840 FR
Pełna nazwa produktu	TFforce Core LED HPL 24.5W E27 840 FR
Full EOC	872016933635300
Kod zamówienia	33635300
Materiał Nr (12NC)	929003836602
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169336353
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8720169336360

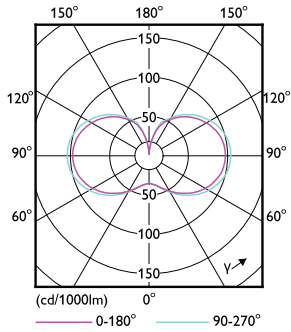
Rysunki techniczne



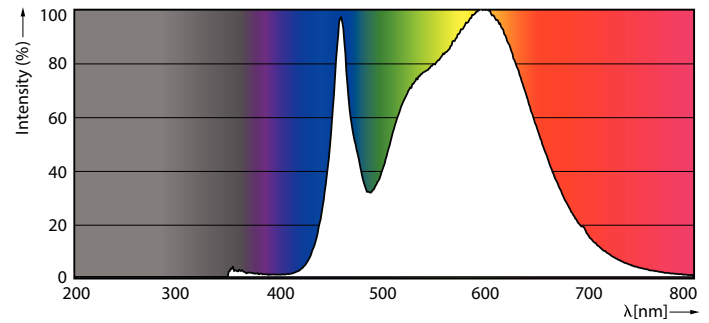
Product	D	C
TFforce Core LED HPL 24.5W E27 840 FR	91,5 mm	218 mm

Trueforce CorePro LED HPL

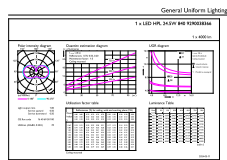
Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 24.5W E27 840 FR

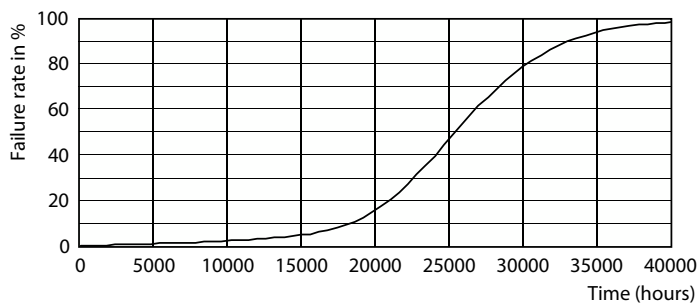


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 24.5W E27 840 FR



General uniform lighting - TForce Core LED HPL 24.5W E27 840 FR

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 24.5W E27 840 FR

Trueforce CorePro LED HPL

