



TrueForce LED do oświetlenia przestrzeni publicznych (przestrzeń miejska/drogi – HPL/SON)

TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840

Lampy LED Philips TrueForce zapewniają łatwe rozwiązanie LED z szybkim zwrotem kosztów poniesionych na wymianę lamp HID (High-Intensity Discharge). Lampy te zapewniają energooszczędność i długotrwałe korzyści zamiany HID na LED przy niskim początkowym nakładzie, gwarantując natychmiastowe oszczędności. Dzięki odpowiednim rozmiarom i rozsyłowi światła klienci mogą z łatwością przystosować lampy TrueForce LED do istniejących systemów i w efekcie poprawić jakość światła bez konieczności wymiany opraw lub pogorszenia efektu oświetlenia.

Dane produktu

Informacje ogólne		Wartość referencyjna pomiaru strumienia	
Trzonek	E40 [E40]	Sphere	
Zgodność z normą UE RoHS	Tak	Dane techniczne oświetlenia	
Trwałość nominalna (Nom)	50000 h	Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Cykl załączania	50000X	Kąt rozsyłu światła (Nom)	360 °
Dane techniczne	42-200W	Strumień świetlny (Nom)	6000 lm
		Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)

TrueForce LED do oświetlenia przestrzeni publicznych (przestrzeń miejska/drogi – HPL/SON)

Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	142,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	42 W
Lamp Current (Nom)	186 mA
Równoważna moc w watach	200 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,45 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0,45 s
Współczynnik mocy (Nom)	0,95
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	90 °C
--------------------------------------	-------

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	Inne

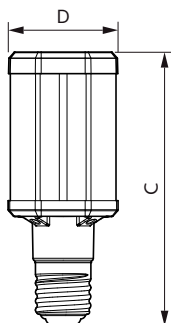
Zatwierdzenie i Aplikacja

Klasa energooszczędności	D
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	42 kWh
Numer rejestracji EPREL	403606

Dane produktu

Pełny kod produktu	871869963828300
Nazwa produktu na zamówieniu	TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840
EAN/UPC - Produkt	8718699638283
Kod zamówienia	63828300
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	929002006802
SAP Net Weight (Piece)	0,500 kg

Rysunki techniczne

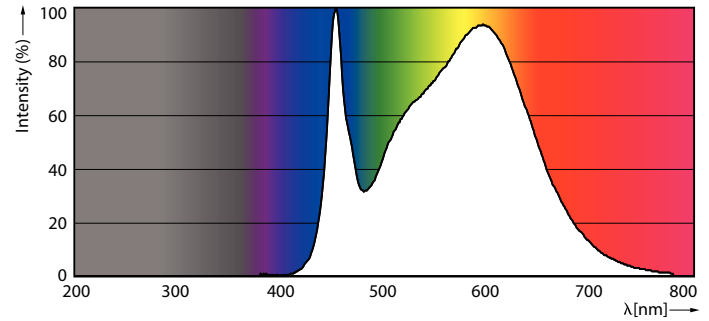
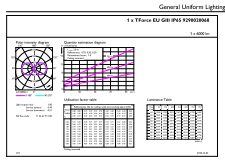


TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840 CL IP65

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840	84 mm	191 mm

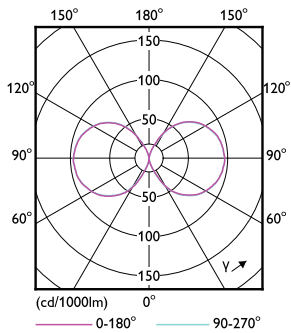
TrueForce LED do oświetlenia przestrzeni publicznych (przestrzeń miejska/drogi – HPL/SON)

Dane fotometryczne



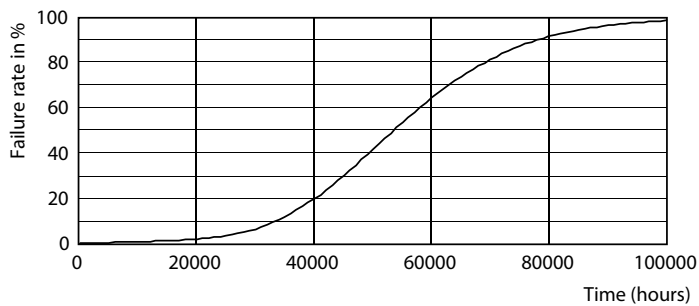
LEDTrueForce E40 42W 4000K

LEDTrueForce E40 42W 4000K

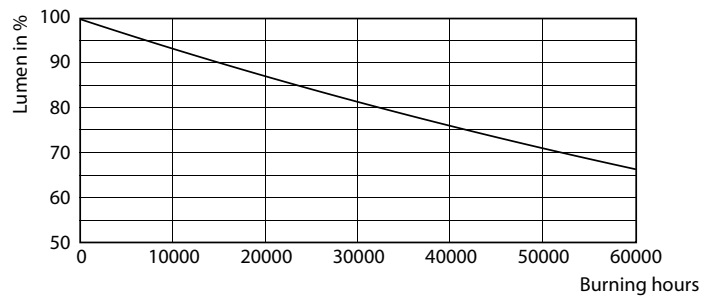


LEDTrueForce E27 42W 3000K

Okres eksploatacji



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

TrueForce LED do oświetlenia przestrzeni publicznych (przestrzeń miejska/drogi — HPL/SON)

