



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

TrueForce LED HPL ND 28-21W E27 830

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	
Trzonek	E27 [E27]
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	50000 h
Cykl załączania	50000X
Dane techniczne	21-80W

	Sphere
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [Tb 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	360 °
Strumień świetlny (Nom)	2850 lm
Oznaczenie koloru	biała (WH)

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

Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	135,00 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)	21 W
Lamp Current (Nom)	95 mA
Równoważna moc w watach	80 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)	80 °C
--------------------------------------	-------

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	Inne

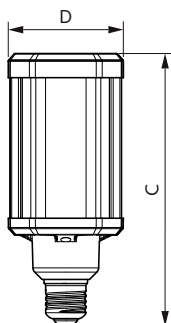
Zatwierdzenie i Aplikacja

Energy Efficiency Class	D
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	21 kWh 403568

Dane produktu

Pełny kod produktu	871869963814600
Nazwa produktu na zamówieniu	TrueForce LED HPL ND 28-21W E27 830
EAN/UPC - Produkt	8718699638146
Kod zamówienia	63814600
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	929002006102
SAP Net Weight (Piece)	0,370 kg

Rysunki techniczne

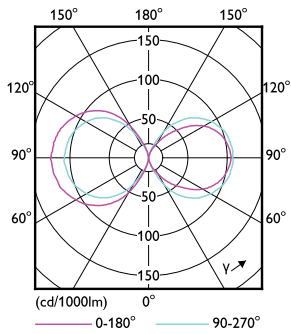


Tforce LED HPL ND 3klm E27 830 CL IP65

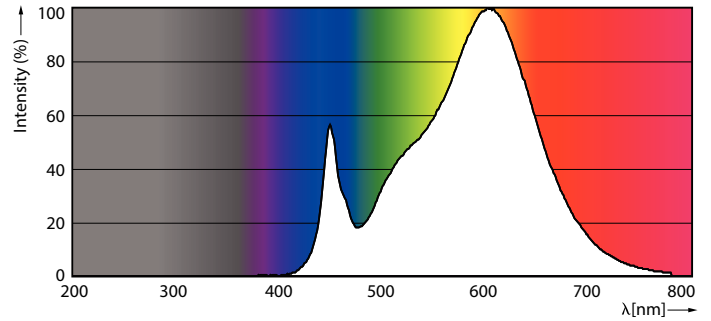
Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 28-21W E27 830	75 mm	178 mm

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

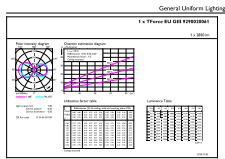
Dane fotometryczne



LEDTrueForce E27 360

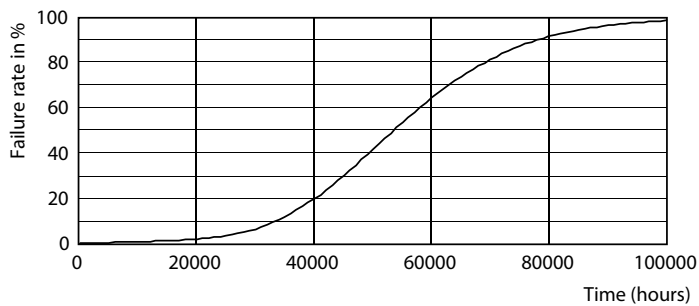


LEDTrueForce E27 21W 3000K

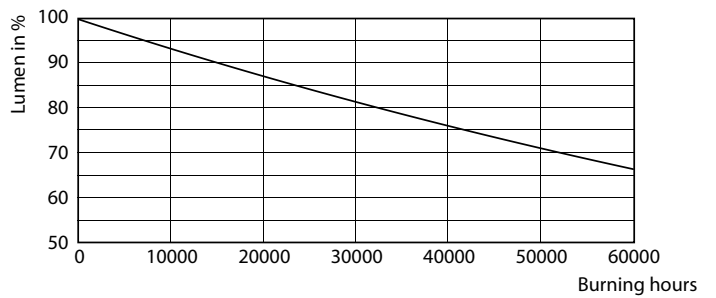


LEDTrueForce E27 21W 3000K

Okres eksploatacji



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

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

