Tforce Led Hpl Nd 29-25w E27 740 Fr

Kod Elektriko: 89852 Kod Philips: 8718696687024

Dane techniczne:

- Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym **6**
- Materiał Nr (12NC) **929001296702**
- Waga netto (szt.) **0.350kg**
- Trzonek **E27 [E27]**
- Cykl załączania **50000X**
- Trwałość nominalna (Nom) **50000h**
- Strumień świetlny (Nom) **2900lm**
- Strumień świetlny (znamionowy) (Nom) **2900lm**
- Skorelowana temperatura barwowa (Nom) **4000K**
- Power (Rated) (Nom) **25W**
- Prąd lampy (Nom) **135mA**

info@elektriko.pl

- Funkcja ściemniania **brak**
- Współczynnik mocy (Nom) **0.9**
- Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) **A+**
- Wykończenie żarówki **matowana (FR)**
- Częstotliwość wejściowa **50 do 60Hz**
- Dane techniczne **25-80W**
- Oznaczenie koloru **chłodnobiała (CW)**
- Jednorodność barw
- Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) **116.00lm/W**
- Równoważna moc w watach **80W**
- Maksymalna temperatura obudowy (Nom) **80°C**
- Odpowiednie do oświetlania akcentującego **brak**
- Kąt rozsyłu światła (Nom) **360°**
- Napiecie (Nom) **220-240V**
- Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h **25kWh**
- Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym **6**
- Materiał Nr (12NC) **929001296702**
- Waga netto (szt.) **0.350kg**
- Trzonek **E27 [E27]**
- Cykl załączania **50000X**
- Trwałość nominalna (Nom) **50000h**
- Strumień świetlny (Nom) **2900lm**
- Strumień świetlny (znamionowy) (Nom) **2900lm**
- Skorelowana temperatura barwowa (Nom) **4000K**
- Power (Rated) (Nom) **25W**
- Prąd lampy (Nom) **135mA**
- Funkcja ściemniania **brak**
- Współczynnik mocy (Nom) **0.9**
- Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) **A+**
- Wykończenie żarówki **matowana (FR)**
- Częstotliwość wejściowa **50 do 60Hz**
- Dane techniczne **25-80W**
- Oznaczenie koloru **chłodnobiała (CW)**
- Jednorodność barw
- Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) **116.00lm/W**
- Równoważna moc w watach **80W**
- Maksymalna temperatura obudowy (Nom) **80°C**
- Odpowiednie do oświetlania akcentującego **brak**
- Kąt rozsyłu światła (Nom) **360°**
- Napiecie (Nom) **220-240V**
- Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h **25kWh**

Informacje o rodzinie produktów

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.

Najważniejsze cechy

Wysoka energooszczędność

Długi okres eksploatacji 50 000 godzin

info@elektriko.pl

Odpowiednie rozmiary i rozsył światła pozwalają na bezpośrednią wymianę

Lekkie

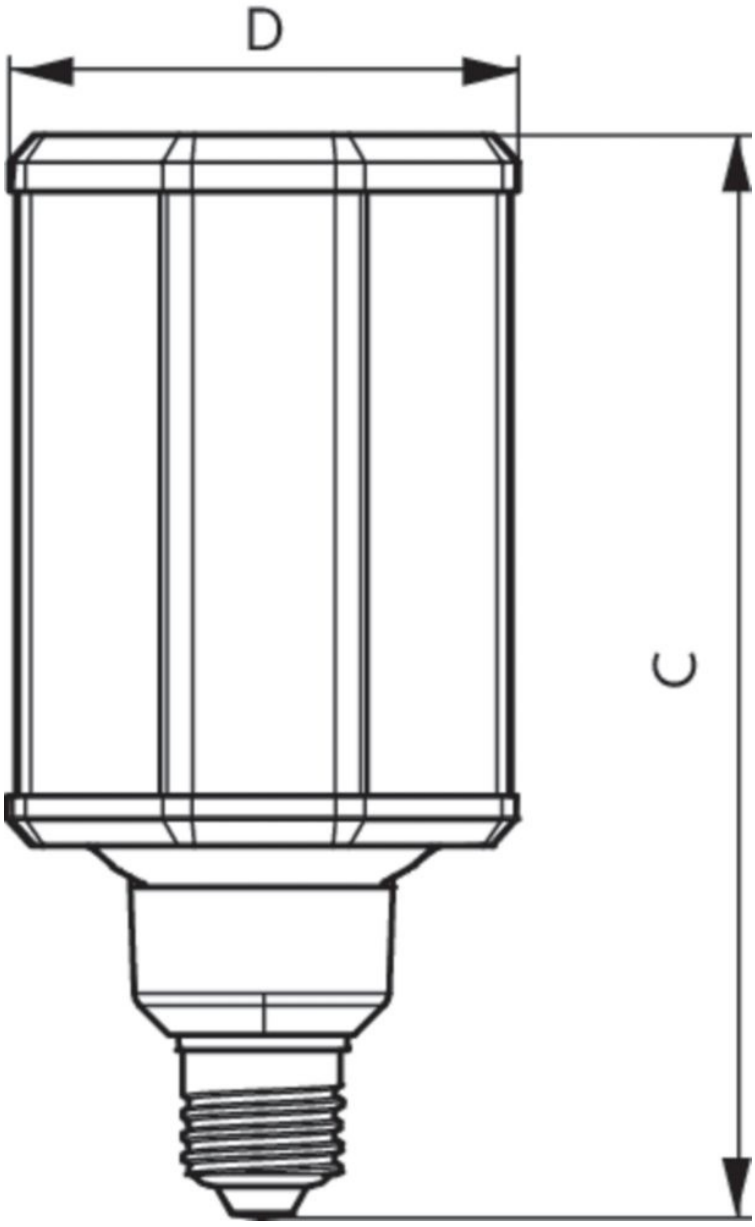
Nawet 6 kV ochrony przeciwprzepięciowej

Zastosowania

Miejskie rozwiązania LED — parki, place

Drogi publiczne — ulice, ścieżki

Miejsca publiczne — parkingi, węzły transportowe

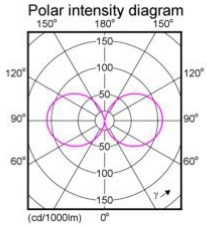


info@elektriko.pl

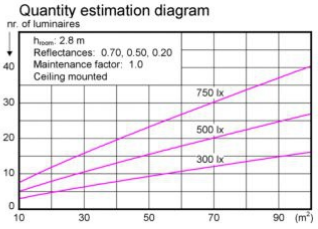
TForce LED HIL ND 25-80W E27 740 FR 929001296700

1 x 2900 lm

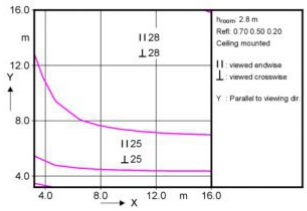
Polar intensity diagram



Quantity estimation diagram



UGR diagram



Light output ratio	1.00
Service upward	0.51
Service downward	0.49
CIE flux code	12 36 66 49 100
UGRcen (4Hx8H, 0.25H)	27

Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)											
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00	
	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00	
	0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	
0.60	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.20	0.16	0.12	0.12	0.09	0.03	
0.80	0.40	0.38	0.36	0.35	0.34	0.26	0.21	0.17	0.17	0.13	0.06	
1.00	0.47	0.44	0.43	0.41	0.40	0.32	0.26	0.21	0.20	0.16	0.08	
1.25	0.55	0.50	0.49	0.47	0.46	0.38	0.31	0.26	0.24	0.20	0.11	
1.50	0.60	0.55	0.55	0.52	0.50	0.42	0.35	0.30	0.28	0.23	0.13	
2.00	0.69	0.62	0.63	0.60	0.57	0.49	0.41	0.36	0.33	0.29	0.17	
2.50	0.76	0.67	0.68	0.65	0.61	0.55	0.45	0.41	0.37	0.33	0.20	
3.00	0.80	0.70	0.73	0.68	0.65	0.59	0.49	0.44	0.40	0.36	0.23	
4.00	0.87	0.75	0.79	0.74	0.70	0.64	0.54	0.50	0.44	0.41	0.26	
5.00	0.92	0.79	0.83	0.77	0.73	0.68	0.57	0.54	0.47	0.44	0.29	

Ceiling mounted

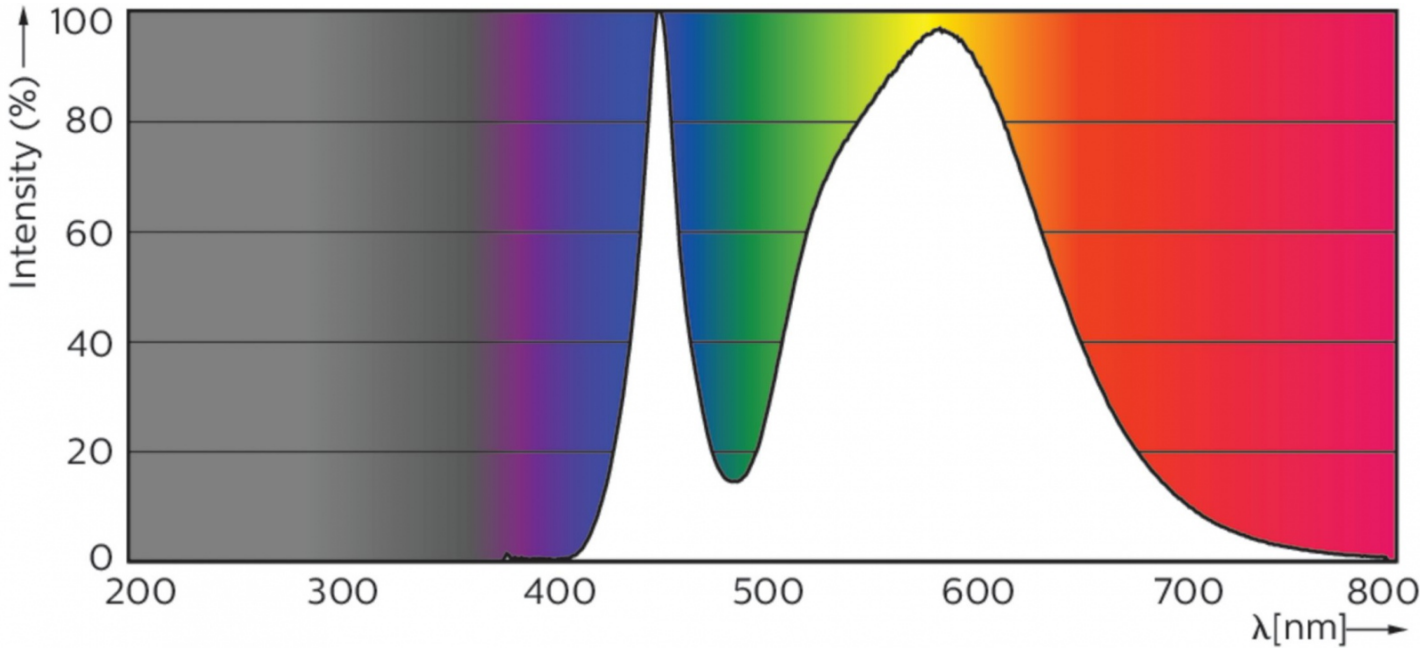
Luminance Table

Plane / Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	13341	13341	13341	13341	13341	13341	13341
50.0	14313	14313	14313	14313	14313	14313	14313
55.0	15235	15235	15235	15235	15235	15235	15235
60.0	16126	16126	16126	16126	16126	16126	16126
65.0	16985	16985	16985	16985	16985	16985	16985
70.0	17810	17810	17810	17810	17810	17810	17810
75.0	18620	18620	18620	18620	18620	18620	18620
80.0	19409	19409	19409	19409	19409	19409	19409
85.0	20173	20173	20173	20173	20173	20173	20173
90.0	20936	20936	20936	20936	20936	20936	20936

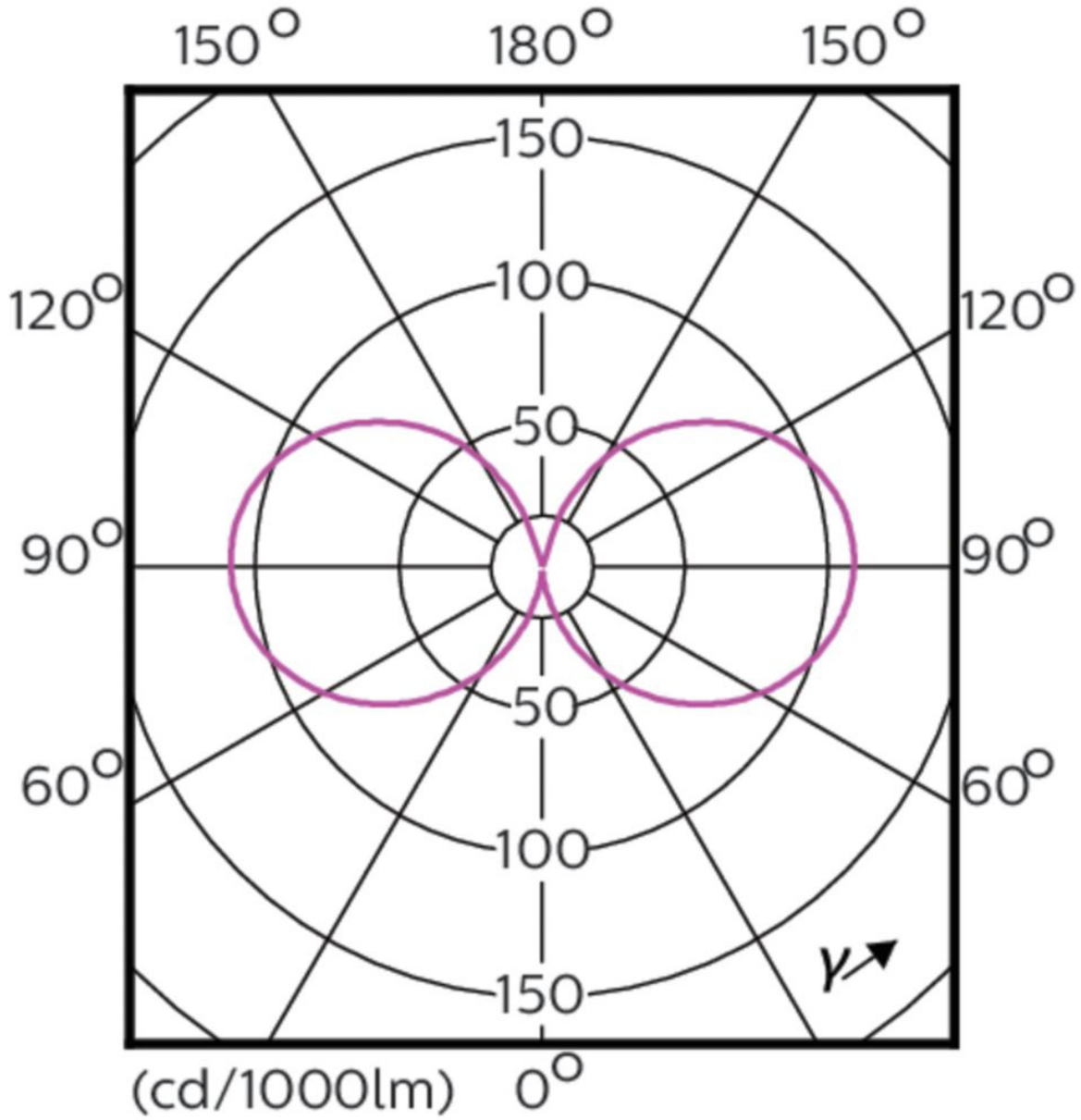
(cd/m²)

SL24818

2016-12-19



info@elektriko.pl



info@elektriko.pl