



TrueForce LED Public (mesto/cesta – HPL/SON)

TrueForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR

Philips LED svetelné zdroje TrueForce poskytujú jednoduché LED riešenie a rýchlu návratnosť investícií pri zámene vysokotlakových výbojok (HID), kedy tieto zdroje ponúkajú energetickú účinnosť a dlhotrvajúce výhody LED. Ďalšími výhodami sú nízke vstupné investície, vďaka čomu úspora začína okamžite. Vďaka správnej veľkosti svetelného zdroja a vyžarovaniu svetla môžu zákazníci jednoducho začleniť LED svetelné zdroje TrueForce do svojej existujúcej osvetľovacej sústavy a zlepšiť tak kvalitu svetla bez toho, aby museli zmeniť inštaláciu alebo obetovať svetelný efekt.

Varovanie a ochrana

- Montáž musí vždy vykonať kvalifikovaný elektrikár alebo inštalčný technik podľa pokynov uvedených v inštallačnej príručke.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Označenie farby	
Pätica	E27 [E27]	Studená biela (CW)	
Nominálna životnosť	50 000 h	Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Spínací cyklus	50 000	Merný výkon (menovitý) (nom.)	116,00 lm/W
Technológia osvetlenia	LED	Konzistencia farieb	<6
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno	Index podania farieb (CRI)	70
		LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
Svetelné technické		Prevádzkové a elektrické	
Kód farby	740 [CCT of 4000K]	Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Uhol vyžarovania (nom.)	360 stupeň (stupne)	Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Svetelný tok	2 900 lm	Spotreba	25 W

TrueForce LED Public (mesto/cesta – HPL/SON)

Prúd svetelného zdroja (nom.)	135 mA
Ekvivalentný výkon	80 W
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Čas zahrievania na 60 % svetla	0,5 s
Účinnosť (zlomok)	0,91
Napätie (nom.)	220-240 V

Teplota

Maximálna teplota krytu (nom.)	70 °C
--------------------------------	-------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Povrchová úprava žiarovky	Matná
Tvar žiarovky	Iné

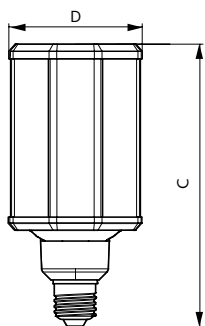
Schválenie a použitie

Spotreba energie kWh/1 000 h	25 kWh
------------------------------	--------

Údaje o produkte

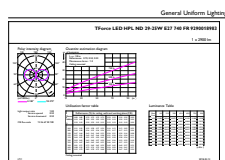
Objednávkový názov produktu	TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR
Úplný názov produktu	TrueForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR
Úplný kód produktu	871869681113900
Objednávkový kód	81113900
Č. materiálu (12NC)	929001898302
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696811139
Čitateľ – počet balení v krabici	6
EAN/UPC – balenie	8718696811146

Rozmerový obrázok

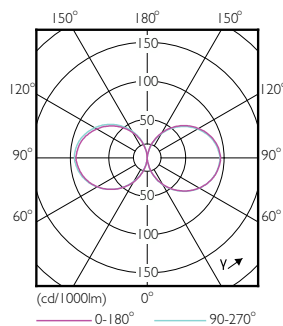


Product	D	C
TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR	84 mm	178 mm

Fotometrické údaje



Technical Information 11 Page Lighting 11 Page 11



General uniform lighting - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR

Light Distribution Diagram - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR

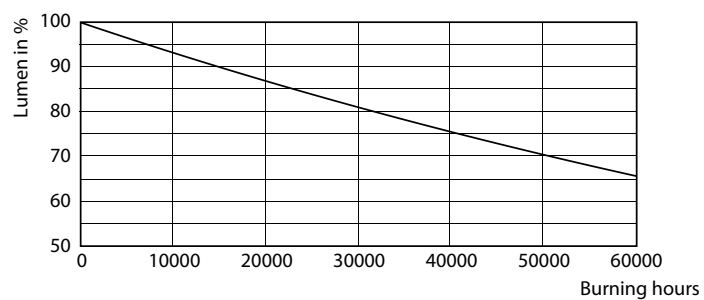
TrueForce LED Public (mesto/cesta – HPL/SON)

Fotometrické údaje

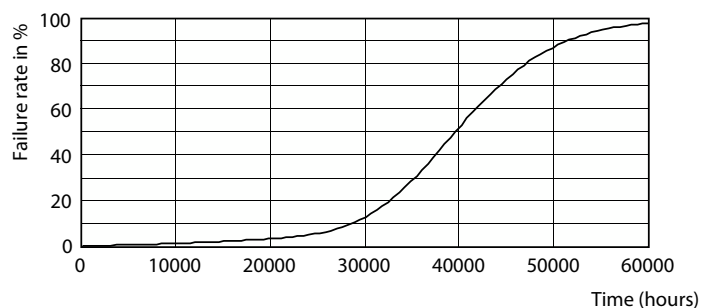


Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR

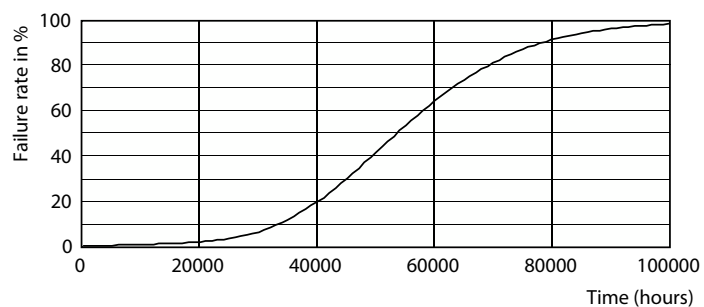
Životnosť



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR

TrueForce LED Public (mesto/cesta – HPL/SON)

