



# HPL LED TrueForce CorePro

## TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Les nouvelles lampes HPL LED Philips Trueforce Core offrent un retour sur investissement rapide solution pour le remplacement des lampes à décharge haute intensité (HID, High-Intensity Discharge).; Ces lampes offrent les avantages des LED en termes d'efficacité énergétique et de durée de vie lors du remplacement des lampes HID, et l'investissement initial est faible, ce qui permet de réaliser des économies instantanément. De plus, elles sont conçues pour avoir la même taille et offrir la même distribution de lumière que les autres lampes HID. Vous ne verrez même pas la différence, et ce, grâce à la technologie à filament LED haute puissance.; Enfin, leur conception IP65 unique est parfaitement adaptée aux applications en extérieur et en intérieur.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [ E27]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	25000 h
Cycle d'allumage	15000X
Type technique	13-50W
Référence de mesure du flux	Sphere

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [ CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	300 °
Flux lumineux (nom.)	2000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2000 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	153,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	0,7 %

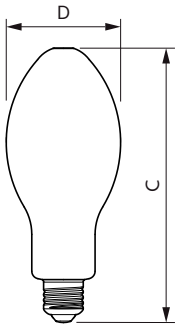
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	13 W
Courant lampe (nom.)	130 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0,5

# HPL LED TrueForce CorePro

Tension (nom.)	220-240 V
<b>Températures</b>	
Température maximale du boîtier (nom.)	62 °C
<b>Gestion et gradation</b>	
avec gradation	Non
<b>Matériaux et finitions</b>	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Forme de l'ampoule	ED75 [ ED 75mm]
<b>Normes et recommandations</b>	
Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	13 kWh

Numéro d'enregistrement EPREL	403619
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871869975027500
Nom du produit de la commande	TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR
Code barre produit	8718699750275
Code de commande	75027500
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	929002349802
Poids net (pièce)	0,130 kg

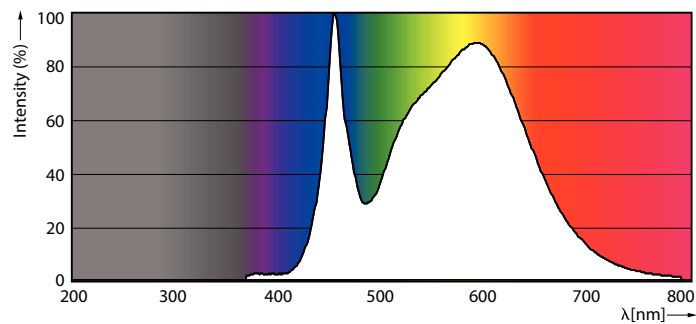
## Schéma dimensionnel



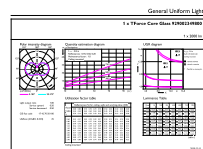
Tforce 13.5W 2000lm 4000K E27 ND

Product	D	C
TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR	75 mm	180 mm

## Données photométriques



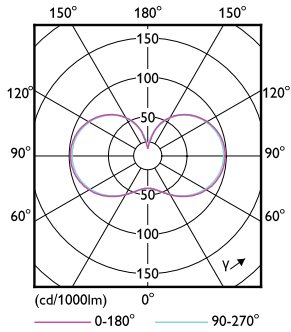
LEDTForce 13W ED75 E27 840



LEDTForce 13W ED75 E27 840

# HPL LED TrueForce CorePro

## Données photométriques



LEDForce ED75 E27

## Durée de vie



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

