



HPL LED TrueForce CorePro

TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR

Les lampes Philips TrueForce Core LED HPL offrent une solution LED simple et un retour sur investissement rapide pour remplacer les lampes à décharge à haute intensité (HID). Cette nouvelle génération de lampes en top de mât LED Core offre tous les avantages en termes d'efficacité énergétique et de longue durée de vie des LED par rapport aux éclairages HID, tout en permettant des économies instantanées pour un faible investissement initial. De plus, les lampes HPL TrueForce CorePro LED sont disponibles dans la même taille et avec la même répartition de lumière que leurs alternatives HID. Et grâce à notre technologie de filament LED haute puissance, vous ne verrez jamais la différence. De plus, la conception IP65 unique permet d'utiliser les lampes TrueForce Core LED HPL en top de mât pour des applications d'extérieur comme d'intérieur.

Mises en garde et sécurité

- L'installation doit toujours être effectuée par un électricien ou un installateur qualifié. Consultez le guide d'installation pour obtenir les instructions.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [E27]
Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	25000 h
Cycle d'allumage	15000
Référence de mesure du flux	Sphere
Niveau	CorePro

Photométries et colorimétries	
Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	300 °
Flux lumineux (nom.)	2000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2000 lm
Couleur	Blanc (WH)
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	153,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6

HPL LED TrueForce CorePro

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
Tension (nom.)	220-240 V

Températures

Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	42 °C

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Dépoli
Forme de l'ampoule	ED75 [ED 75mm]

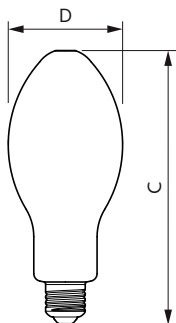
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	13 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403618

Données logistiques

Code de produit complet	871869975025100
Nom du produit de la commande	TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR
Code barre produit	8718699750251
Code de commande	75025100
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	929002349702
Net Weight (Piece)	0,130 kg

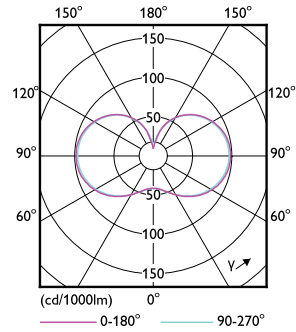
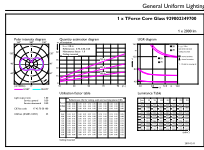
Schéma dimensionnel



TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR

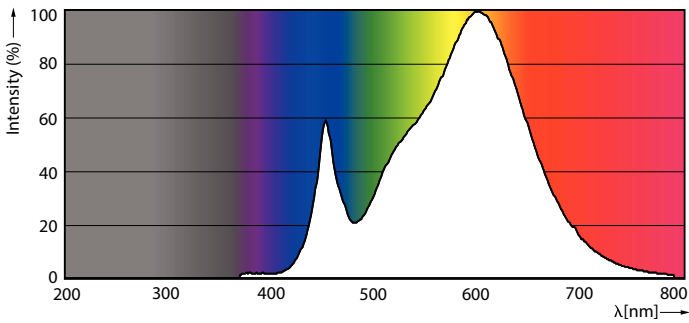
Product	D	C
TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR	75 mm	180 mm

Données photométriques



LEDTrueForce 13W ED75 E27 830

LEDTrueForce ED75 E27



LEDTrueForce 13W ED75 E27 830

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

HPL LED TrueForce CorePro

