



HPL LED TrueForce CorePro



TForce Core LED HPL 26W E27 827 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.

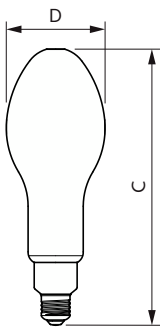
Données du produit

Informations générales			
Culot	E27	Flux lumineux	3 600 lm
Durée de vie nominale	25 000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	138 lm/W
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Type de lampe	LED	Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Référence de mesure de flux	Sphere	Cohérence des couleurs	<6
		Indice de rendu de couleur (IRC)	80
		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
		Valeur de scintillement (PstLM)	1
		Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	4
Données techniques de l'éclairage			
Code couleur	827 [CCT of 2700K]		
Angle du faisceau (nom.)	330 degré(s)		

HPL LED TrueForce CorePro

Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	26 W
Courant lampe (nom.)	123 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	220-240 V
Courant d'appel sur secteur	29
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Secteur	6
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM sans condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM avec condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Secteur	9
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM sans condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM avec condensateur de compensation.	-
Compatibilité des ballasts	Secteur
Température	
Gamme de températures ambiantes	-30 à +45 °C
Température maximale du produit (nom.)	54 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Schéma dimensionnel

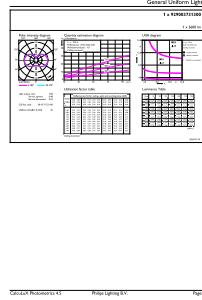
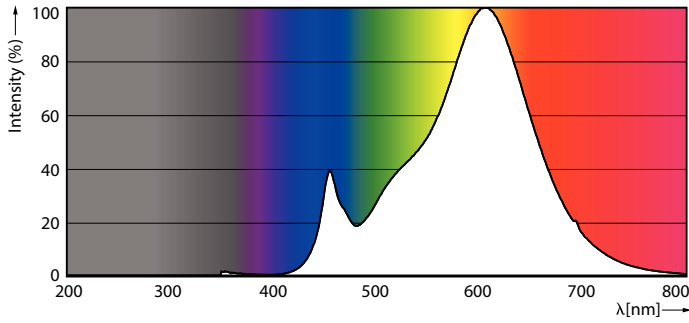


Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Forme de la lampe	ED90
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	26 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1617387
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Données du produit	
Nom du produit de la commande	TForce Core LED HPL 26W E27 827 FR
Nom de produit complet	TForce Core LED HPL 26W E27 827 FR
Code EOC	872016926781700
Code de commande	26781700
Code 12NC	929003731302
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,210 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8720169267817
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169267824

Product	D	C
TForce Core LED HPL 26W E27 827 FR	91,5 mm	248 mm

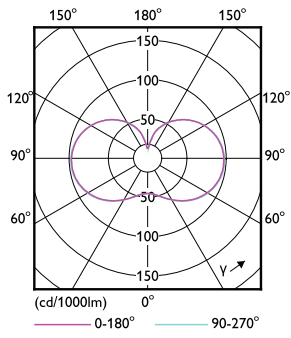
HPL LED TrueForce CorePro

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 26W E27 827 FR

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 26W E27 827 FR

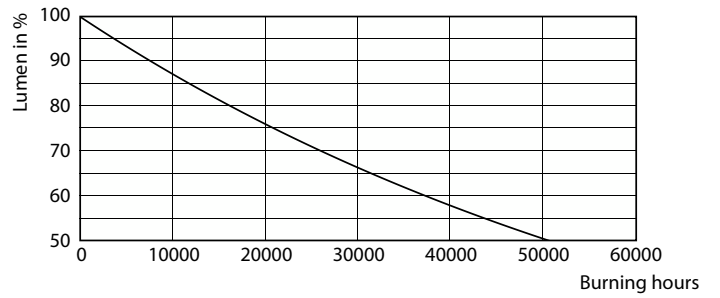


Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 827 FR

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 827 FR

HPL LED TrueForce CorePro

