



HPL LED TrueForce CorePro



TForce Core LED HPL 26W E27 840 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

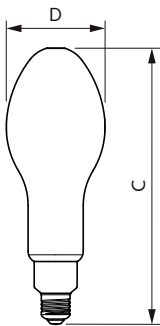
Informations générales			
Culot	E27	Flux lumineux	4 000 lm
Durée de vie nominale	25 000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	153 lm/W
Nombre de cycles d'allumage	15 000	Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Type de lampe	LED	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Référence de mesure de flux	Sphere	Cohérence des couleurs	<6
Données techniques de l'éclairage		Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	0,7 %
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)	Valeur de scintillement (PstLM)	1
		Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6

HPL LED TrueForce CorePro

Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	26 W
Courant lampe (nom.)	145 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

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	403623
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Données du produit	
Nom du produit de la commande	TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR
Nom de produit complet	TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR
Code EOC	871869975035000
Code de commande	75035000
Code 12NC	929002350202
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,210 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699750350
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699750367

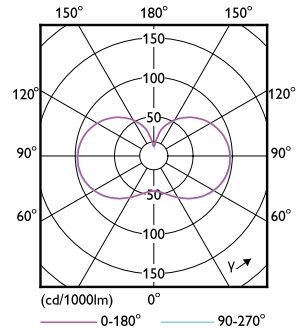
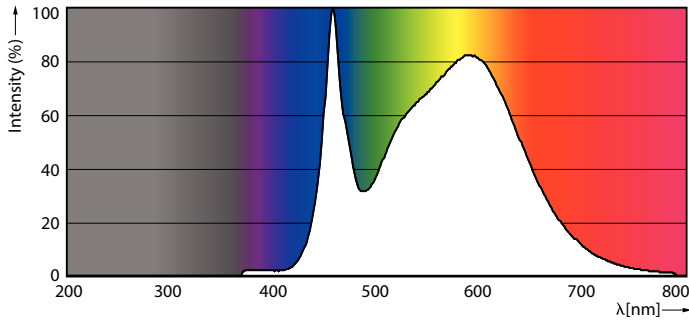
Schéma dimensionnel



Product	D	C
TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR	90 mm	245 mm

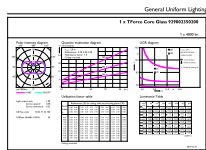
HPL LED TrueForce CorePro

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

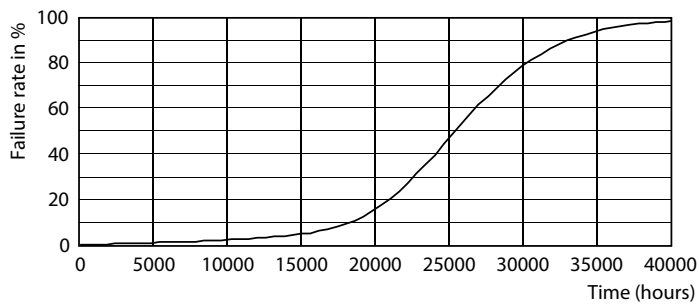
Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR



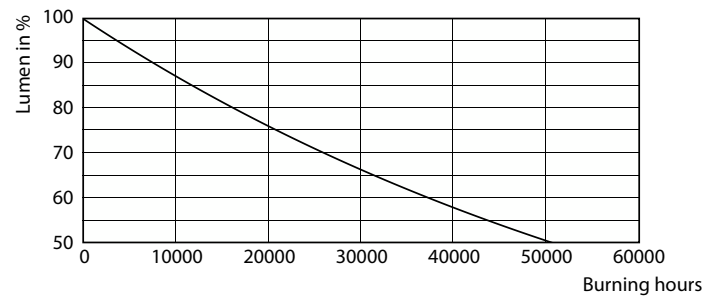
General Information 11

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

HPL LED TrueForce CorePro

