



Lampes LED TrueForce pour éclairage public (espace urbain / voie publique – HPL/SON)

TrueForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL

Les lampes LED Philips TrueForce offrent une solution LED simple et un retour sur investissement rapide pour le remplacement des lampes à décharge à haute intensité (HID) et à sodium haute pression (SON). Ces luminaires en top de mât offrent l'efficacité énergétique et la longue durée de vie des LED par rapport aux systèmes HID, pour des économies instantanées avec un faible investissement initial. Avec la bonne taille de lampe et la bonne répartition de la lumière, les clients peuvent facilement adapter les lampes LED TrueForce à leur système HPL et SON existant, améliorant ainsi la qualité de la lumière sans avoir à changer les équipements ni à sacrifier l'effet de lumière.

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		Type de lampe	LED
Culot	E27 [E27]	Conforme à RoHS	Oui
Durée de vie nominale	50 000 h		
Nombre de cycles d'allumage	50 000		

Lampes LED TrueForce pour éclairage public (espace urbain / voie publique – HPL/SON)

Données techniques de l'éclairage

Code couleur	740 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	360 degré(s)
Flux lumineux	3 200 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	128,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	25 W
Courant lampe (nom.)	135 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

Température

Température maximale du produit (nom.)	80 °C
--	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	Autre

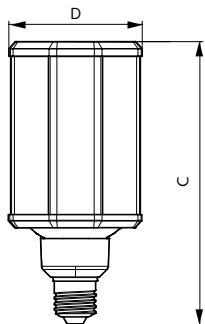
Approbation et application

Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	25 kWh

Données du produit

Nom du produit de la commande	TForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL
Nom de produit complet	TrueForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL
Code EOC	871869668700000
Code de commande	68700000
Code 12NC	929001296602
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696687000
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696687017

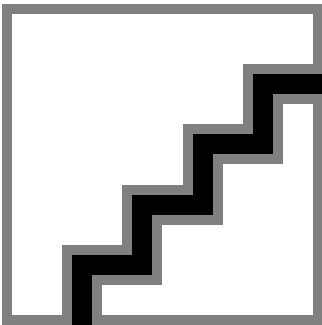
Schéma dimensionnel



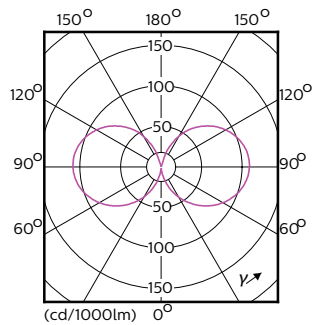
Product	D	C
TForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL	84 mm	178 mm

Lampes LED TrueForce pour éclairage public (espace urbain / voie publique – HPL/SON)

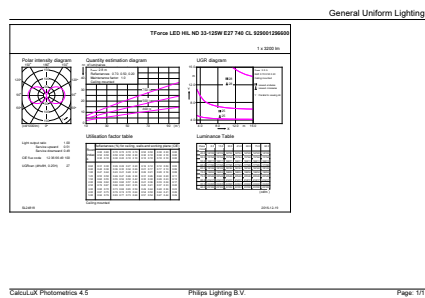
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL

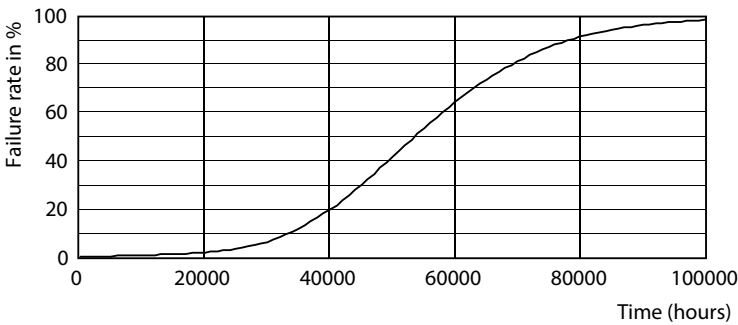


Light Distribution Diagram - TForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL



General uniform lighting - TForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL

Lampes LED TrueForce pour éclairage public (espace urbain / voie publique – HPL/SON)

