



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

## TrueForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR

Les lampes LED Philips TrueForce fournissent une solution LED simple avec retour sur investissement rapide pour remplacer les lampes à décharge haute intensité (HID). 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. Grâce à une taille de lampe et à une distribution de lumière adaptées, les clients peuvent facilement remplacer les lampes LED TrueForce dans leur système, ce qui permet d'améliorer la qualité d'éclairage sans avoir à changer les équipements ni à sacrifier l'effet de lumière.

### Données du produit

Caractéristiques générales		Angle d'émission du faisceau (nom.)	
Culot	E27 [ E27]		360 °
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h	Flux lumineux (nom.)	2900 lm
Cycle d'allumage	50000X	Flux lumineux (nominal) (nom.)	2900 lm
Type technique	25-80W	Couleur	Blanc brillant (CW)
Photométries et Colorimétries		Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Code couleur	740 [ CCT de 4000 K]	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	116,00 lm/W
		Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6

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

Indice de rendu des couleurs (nom.)	70
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

## Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	25 W
Courant lampe (nom.)	135 mA
Puissance équivalente	80 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

## Températures

Température maximum du boîtier (nom.)	80 °C
---------------------------------------	-------

## Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

## Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Dépoli(e) (FR)
-----------------------	----------------

## Normes et recommandations

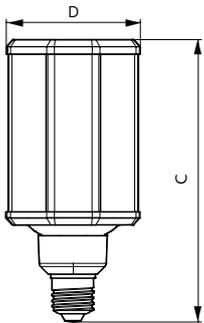
Code d'indice de protection	IP60 [ Protection contre la pénétration de poussière]
Classe énergétique	A+
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	25 kWh

## Données logistiques

Code de produit complet	871869668702400
Désignation Produit	TrueForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR
Code barre produit (EAN)	8718696687024
Code de commande	68702400
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	929001296702
Poids net (pièce)	0,350 kg

IP60

## Schéma dimensionnel

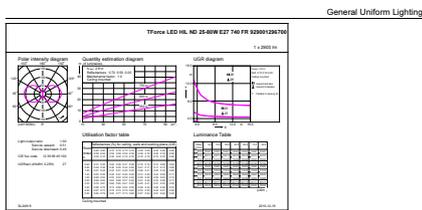
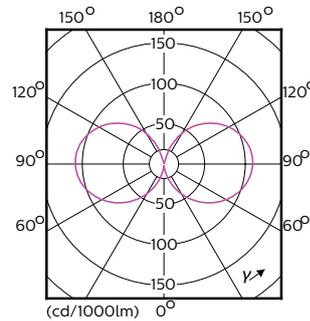
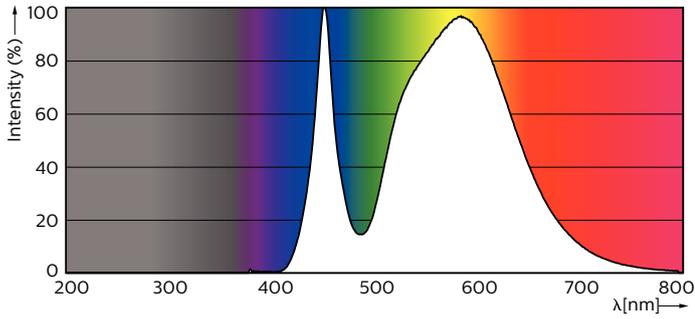


EU Post top 2600lm 4000k E27 ND frost

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR	84 mm	178 mm

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

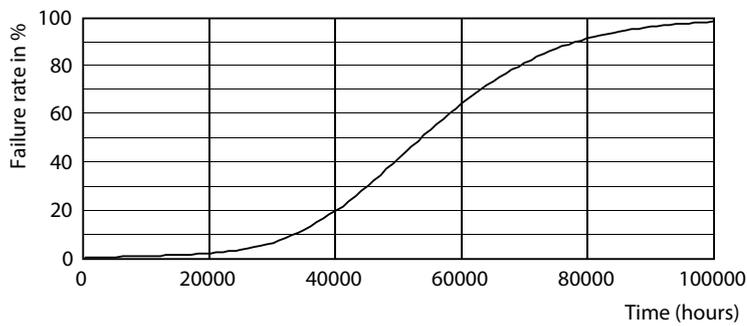
## Données photométriques



CalcLUX Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page: 1/17

## TrueForce LEDHIL 25-80W E27 740 360D FR

## Durée de vie



## LedTrueForce

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

