



# La solution DEL à faible investissement initial permet une économie instantanée tout en conservant votre unicité

## Lampe DEL TrueForce pour éclairage public (urbain/route – SHP/HM)

Les lampes DEL TrueForce pour éclairage public Philips offrent une solution DEL facile avec une rentabilisation rapide pour remplacer les lampes à décharge à haute intensité (DHI). Ces lampes apportent les avantages d'efficacité énergétique et de longue durée de vie du remplacement de la DHI par la DEL, avec un faible investissement initial offrant des économies instantanées. Avec la bonne répartition de lumière, la taille de lampe compacte et le poids léger, les clients peuvent facilement adapter les lampes DEL TrueForce dans leur système existant, améliorant ainsi la qualité de la lumière sans avoir à changer les luminaires ou sacrifier l'effet de d'éclairage. La prise NEMA de la version E39 à culot goliath NAM (réceptacle ANSI à 3 broches) offre une capacité d'éclairage connecté en ajoutant un nœud de connecteur. Chaque point lumineux individuel peut être contrôlé et surveillé à distance pour améliorer la flexibilité, l'économie d'énergie et l'efficacité de fonctionnement.

## Lampe DEL TrueForce pour éclairage public (urbain/route – SHP/HM)

### Avantages

- Les économies de coûts garantissent une rentabilisation rapide
- Faible investissement initial
- Qualité de l'éclairage améliorée et adoption facile

### Fonctions

- Haute efficacité énergétique
- Longue durée de vie de 50 000 h
- Taille compacte, poids léger
- Protection contre les surtensions allant jusqu'à 10 KV
- Prise NEMA (réceptacle ANSI à 3 broches) pour installation du nœud de connecteur (offert uniquement en E39 à culot goliath NAM)

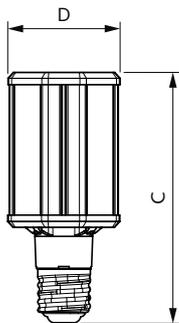
### Application

- Public urbain – parcs, places
- Route publique – rues, sentiers
- Espace public – stationnement, centres de transport

### Versions



### Schéma dimensionnel



Product	D	C
35ED23.5/LED/740/ND 120-277V G2 4/1	84 mm	190 mm
35ED23.5/LED/730/ND 120-277V G2 4/1	84 mm	190 mm

# Lampe DEL TrueForce pour éclairage public (urbain/route – SHP/HM)

## Approbation et utilisation

Consommation d'énergie en kWh/1000 h - kWh

## Commandes et gradation

Intensité réglable No

## Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée 50 à 60 Hz

Tension (nom.) 120-277 V

Équivalent de puissance HPS100 W

Puissance (nom.) 35 W

Temps d'allumage (nom.) 0,5 s

## Renseignements généraux

Culot E39

Durée de vie (nom.) 50000 h

Cycle de commutation 50000

## Données techniques sur l'éclairage

Angle du faisceau (nom.) 360 °

Indice de rendu des couleurs (nom.) 70

Llmf à la fin de la durée nominale (nom.) 70 %

Flux lumineux (nom.) 5000 lm

## Mécanique et boîtier

Fini de l'ampoule Transparent

Forme de l'ampoule Autres

## Température

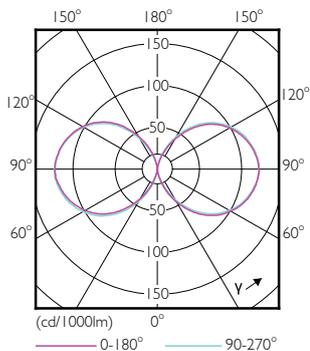
Température ambiante (max.) 55 °C

Température ambiante (min.) -40 °C

T boîtier maximum (nom.) 57 °C

## Données techniques sur l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)
473603	35ED23.5/LED/730/ND 120-277V G2 4/1	730	3000 K
473611	35ED23.5/LED/740/ND 120-277V G2 4/1	740	4000 K



## Lampe DEL TrueForce pour éclairage public (urbain/route – SHP/HM)

