



Lampes LED TrueForce pour éclairage public (voie publique – SON)

TrueForce LED Road 112-68W E40 730

Les lampes LED Road de Philips offrent une solution LED avec retour sur investissement rapide pour le remplacement des lampes à décharge haute intensité (HID) et à sodium haute pression (SON). Les solutions LED TrueForce offrent les avantages des LED en termes d'efficacité énergétique et de longue durée de vie ; le remplacement des éclairages HID procure ainsi des économies immédiates avec un faible investissement initial. Avec la bonne taille de lampe et la bonne distribution de lumière, vous pouvez facilement installer les lampes TrueForce Road dans les systèmes SON et SON-T existants, améliorant ainsi la qualité de la lumière sans changer le ballast ni le réflecteur du luminaire.

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

Caractéristiques générales		Niveau	
Culot	E40 [E40]	MASTER	
Marquage CE	Oui	Photométries et colorimétries	
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Code couleur	730 [CCT de 3 000 K]
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h	Flux lumineux (nom.)	11200 lm
Cycle d'allumage	50000	Couleur	Blanc (WH)
Référence de mesure du flux	Sphere	Température de couleur proximale (nom.)	3000 K

Lampes LED TrueForce pour éclairage public (voie publique – SON)

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	164,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
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 Hz
Puissance (valeur nominale)	68 W
Courant lampe (nom.)	1650 mA
Puissance équivalente	100 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.)	80-90 V

Températures

Température maximale du boîtier (nom.)	103 °C
--	--------

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Transparent
Forme de l'ampoule	Autre

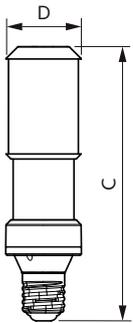
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	68 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	465205

Données logistiques

Code de produit complet	871869963908200
Nom du produit de la commande	TrueForce LED Road 112-68W E40 730
Code barre produit	8718699639082
Code de commande	63908200
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	929002007602
Net Weight (Piece)	0,432 kg

Schéma dimensionnel

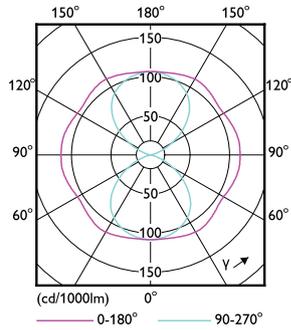
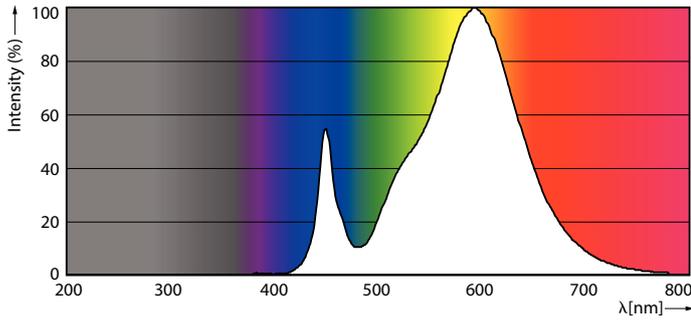


TrueForce LED Road 112-68W E40 730

Product	D	C
TrueForce LED Road 112-68W E40 730	71 mm	262 mm

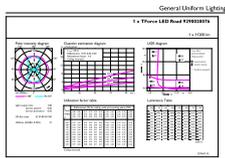
Lampes LED TrueForce pour éclairage public (voie publique – SON)

Données photométriques



LEDTrueForce SON-T 115klm E40 730

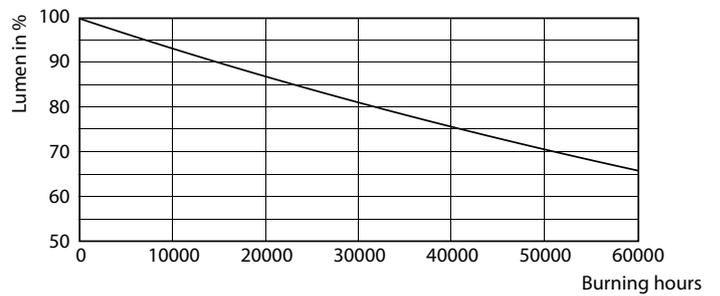
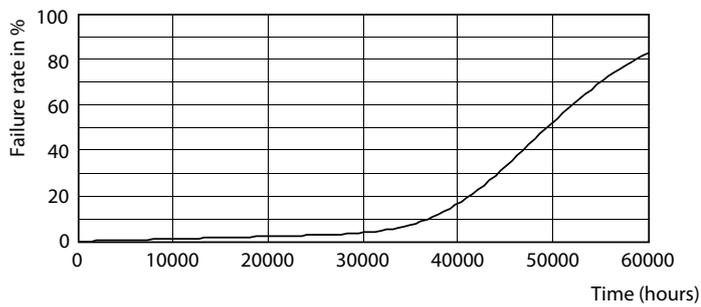
LEDTrueForce SON-T E40 68W



© 2022 Philips Lighting B.V. All rights reserved.

LEDTrueForce SON-T 115klm E40 730

Durée de vie



LEDTrueForce SON-T E40

LEDTrueForce SON-T E40

Lampes LED TrueForce pour éclairage public (voie publique – SON)

