



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

TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830

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

Caractéristiques générales		Cycle d'allumage	
Culot	E27 [E27]		50000X
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Type technique	28-125W
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h	Référence de mesure du flux	Sphere

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

Photométries et Colorimétries

Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	360 °
Flux lumineux (nom.)	3800 lm
Couleur	Blanc (WH)
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	135,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	28 W
Courant lampe (nom.)	125 mA
Puissance équivalente	125 W
Heure de démarrage (nom.)	0,45 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,45 s
Facteur de puissance (nom.)	0,95
Tension (nom.)	220-240 V

Températures

Température maximale du boîtier (nom.)	85 °C
--	-------

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

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

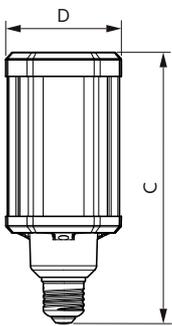
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	28 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403570

Données logistiques

Code de produit complet	871869963818400
Nom du produit de la commande	TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830
Code barre produit	8718699638184
Code de commande	63818400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	929002006302
Poids net (pièce)	0,370 kg

Schéma dimensionnel

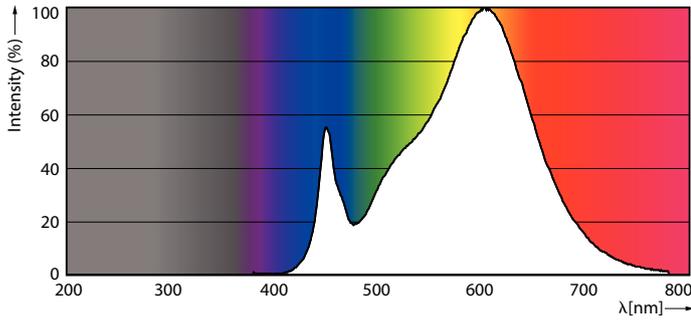


TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830

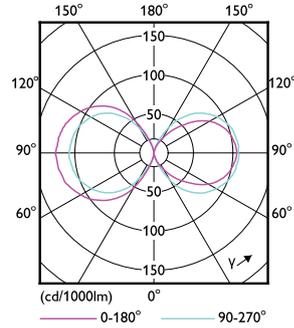
Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830	75 mm	178 mm

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

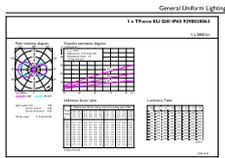
Données photométriques



LEDTrueForce E27 28W 3000K



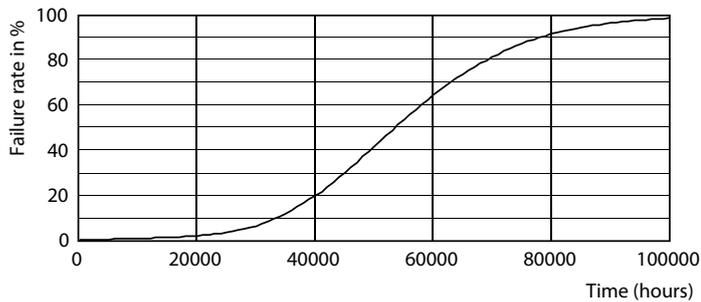
LEDTrueForce E27 360



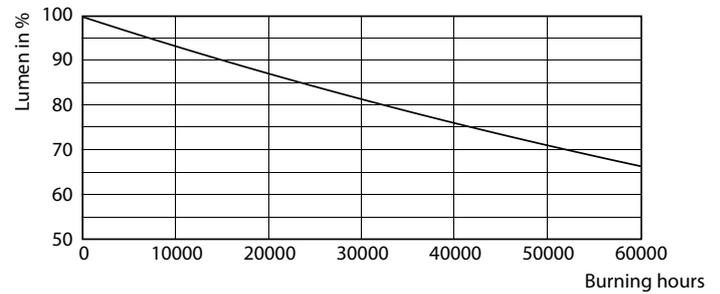
© 2022 Philips Lighting B.V. All rights reserved.

LEDTrueForce E27 28W 3000K

Durée de vie



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

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

