



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

TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840

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.)	4000 lm
Cycle d'allumage	50000X	Flux lumineux (nominal) (nom.)	4000 lm
Type technique	28-125W	Couleur	Blanc brillant (CW)
Photométries et Colorimétries		Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Code couleur	840 [CCT de 4000K]	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	142,00 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.)	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 maximum du boîtier (nom.)	85 °C
---------------------------------------	-------

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Clair (CL)
-----------------------	------------

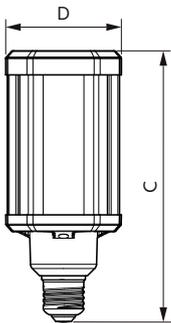
Normes et recommandations

Classe énergétique	A++
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	28 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	871869963820700
Désignation Produit	TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840
Code barre produit (EAN)	8718699638207
Code de commande	63820700
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	929002006402
Poids net (pièce)	0,365 kg

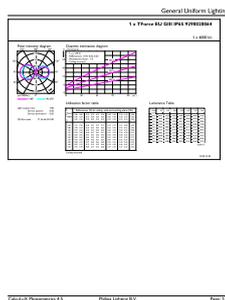
Schéma dimensionnel



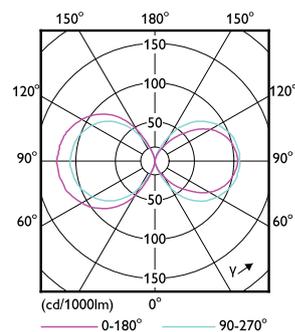
TrueForce LED HPL ND 4klm E27 840 CL IP65

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840	75 mm	178 mm

Données photométriques

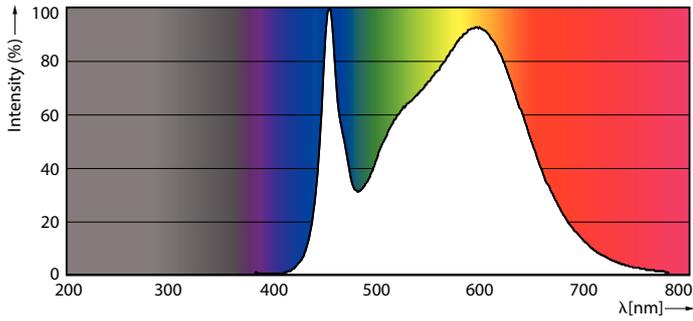


LEDTrueForce E27 28W 4000K



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

Données photométriques



Durée de vie

