



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

TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 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		Photométries et Colorimétries	
Culot	E40 [E40]	Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Angle d'émission du faisceau (nom.)	360 °
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h	Flux lumineux (nom.)	6000 lm
Cycle d'allumage	50000X	Couleur	Blanc brillant (CW)
Type technique	42-200W	Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
	Sphere	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	142,00 lm/W

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

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)	42 W
Courant lampe (nom.)	186 mA
Puissance équivalente	200 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.)	90 °C
--	-------

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

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

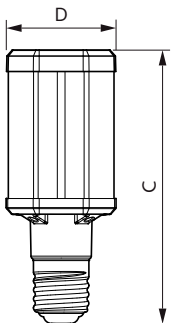
Normes et recommandations

Energy Efficiency Class	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	42 kWh 403606

Données logistiques

Code de produit complet	871869963828300
Nom du produit de la commande	TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840
Code barre produit	8718699638283
Code de commande	63828300
Code de commande local	63828300
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	929002006802
Poids net (pièce)	0,500 kg

Schéma dimensionnel

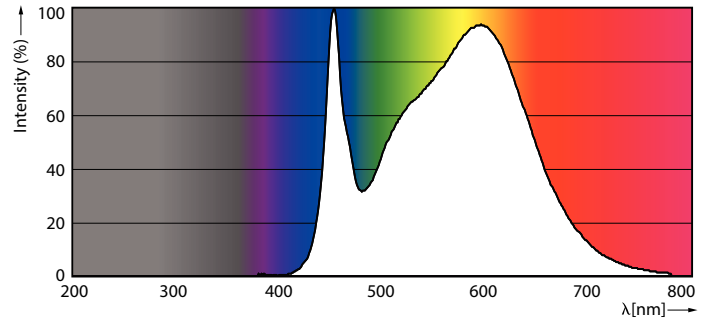
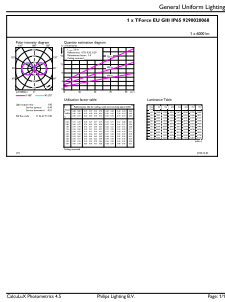


TrueForce LED HPL ND 6klm E40 840 CL IP65

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840	84 mm	191 mm

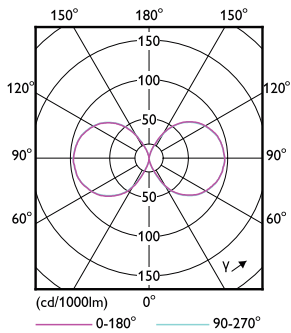
Lampes LED TrueForce pour éclairage public (espace urbain / voie publique – HPL/SON)

Données photométriques



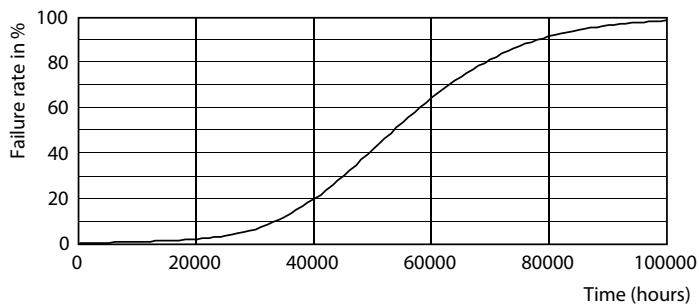
LEDTrueForce E40 42W 4000K

LEDTrueForce E40 42W 4000K

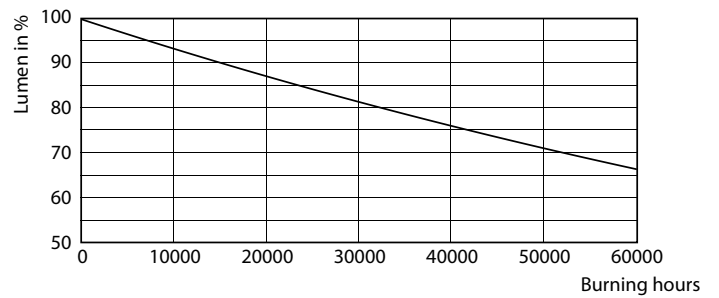


LEDTrueForce E27 42W 3000K

Durée de vie



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

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

