



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

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

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)	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
-----------------------	-------------

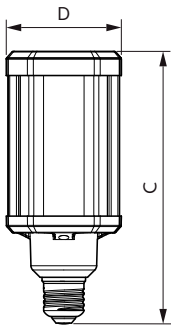
Normes et recommandations

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

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

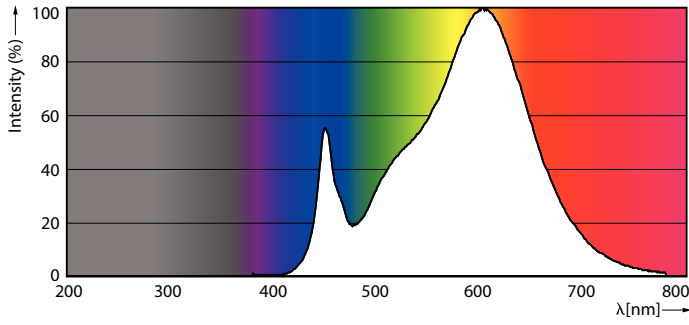


TrueForce LED HPL ND 4klm E27 830 CL IP65

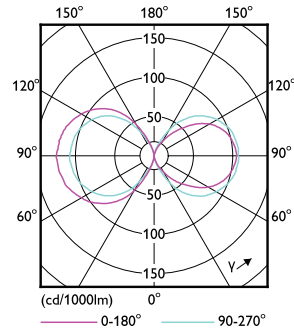
Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830	75 mm	178 mm

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

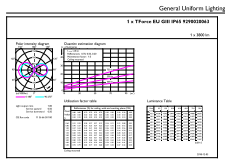
Données photométriques



LEDTrueForce E27 28W 3000K



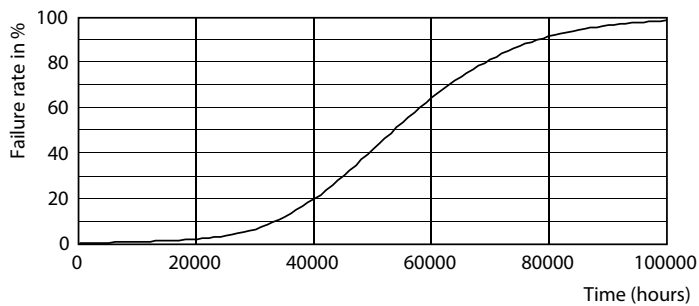
LEDTrueForce E27 360



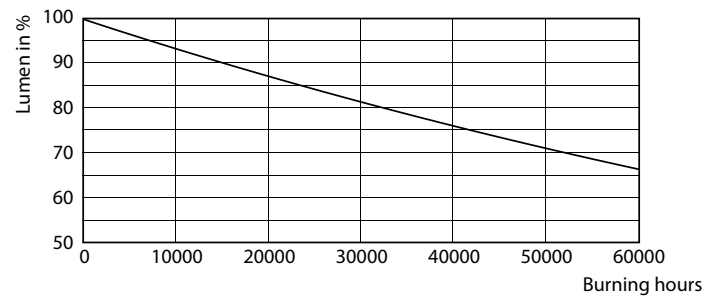
© 2021 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Page 11

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)

