



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

TrueForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

Les lampes urbaines MAS LED HPL offrent une solution de LED avec délai de récupération à la fois court et facile, pour remplacer les lampes à décharge haute intensité (HID). En cas de remplacement de HID, ces produits procurent les avantages propres aux LED en termes d'efficacité énergétique et de longue durée de vie, et ils garantissent une économie instantanée et un faible investissement initial. Avec la bonne taille de lampe et la bonne distribution de lumière, vous pouvez facilement installer les lampes urbaines MAS LED HPL et contourner le ballast existant tout en améliorant la qualité de l'éclairage.

Mises en garde et sécurité

- Veuillez vous référer à la notice de montage ou consulter un représentant Philips Lighting pour le schéma de câblage et les instructions.

Données du produit

Informations générales	
Culot	E27 [E27]
Durée de vie nominale	25'000 h
Nombre de cycles d'allumage	50'000
Type de lampe	LED
Conforme à RoHS	Oui

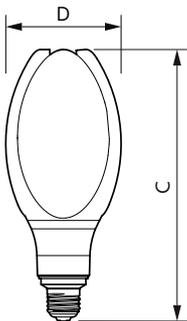
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Flux lumineux	3'000 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	111.00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80

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

LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	27 W
Courant lampe (nom.)	120 mA
Heure de démarrage (nom.)	0.3 s
Temps de chauffe à 60 %	0.3 s
Facteur de puissance (fraction)	0.98
Tension (nom.)	220-240 V
Température	
Température maximale du produit (nom.)	70 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli

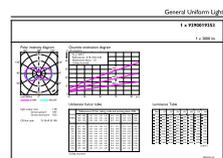
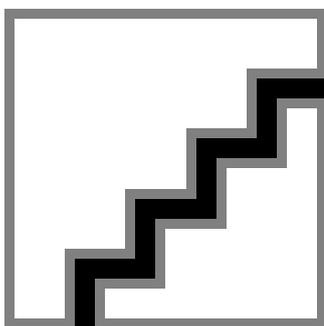
Forme de la lampe	Autre
Approbation et application	
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	27 kWh
Données du produit	
Nom du produit de la commande	TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR
Nom de produit complet	TrueForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR
Code EOC	871869959438100
Code de commande	59438100
Code 12NC	929001925302
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699594381
Conditionnement par carton	4
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699594398

Schéma dimensionnel



Product	D	C
TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR	96 mm	228 mm

Données photométriques

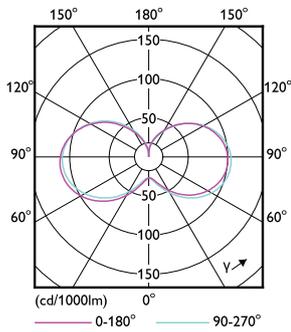


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

General uniform lighting - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

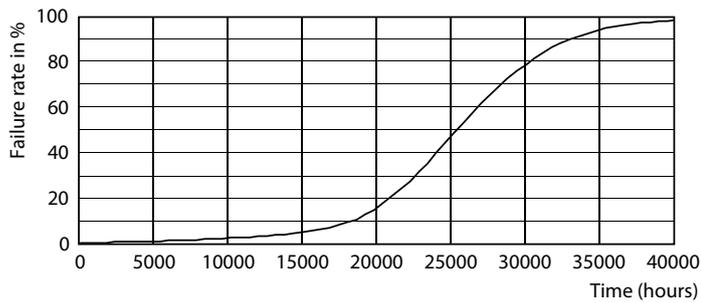
Lampes MAS LED HPL pour éclairage public (espace urbain / voie publique – HPL/SON)

Données photométriques

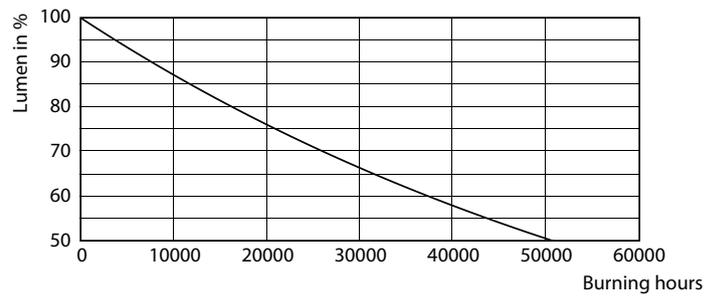


Light Distribution Diagram - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

