



# Lampes LED TrueForce pour éclairage public (voie publique – SON)

## MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27

Les lampes LED Road de Philips offrent une solution LED avec retour sur investissement rapide pour le remplacement des lampes à décharge haute intensité (HID) et à sodium haute pression (SON). Les solutions LED TrueForce offrent les avantages des LED en termes d'efficacité énergétique et de longue durée de vie ; le remplacement des éclairages HID procure ainsi des économies immédiates avec un faible investissement initial. Avec la bonne taille de lampe et la bonne distribution de lumière, vous pouvez facilement installer les lampes TrueForce Road dans les systèmes SON et SON-T existants, améliorant ainsi la qualité de la lumière sans changer le ballast ni le réflecteur du luminaire.

### 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		Photométries et colorimétries	
Type de lampe	LED	Code couleur	740 [CCT of 4000K]
Référence de mesure de flux	Sphere	Flux lumineux	6.000 lm
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Durée de vie nominale	70.000 h	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Culot	E27 [E27]	Efficacité lumineuse (nominale)	176 lm/W
		Cohérence des couleurs	<6

# Lampes LED TrueForce pour éclairage public (voie publique – SON)

Indice de rendu de couleur (IRC)	70
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

## Caractéristiques électriques

Fréquence linéaire	50 Hz
Fréquence d'entrée	50 Hz
Consommation électrique	34 W
Courant lampe (nom.)	965 mA
Puissance équivalente	70 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Tension (nom.)	68-78 V

## Températures

Gamme de températures ambiantes	-40 °C à 55 °C
Température maximale du produit (nom.)	59 °C

## Gestion et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

## Matériaux et finitions

Finition ampoule	Transparent
------------------	-------------

Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	T60 [T 60 mm]

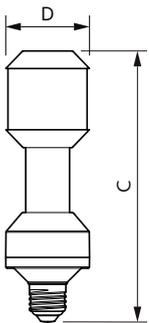
## Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	C
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	34 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1077795
Conforme à RoHS	Oui

## Données logistiques

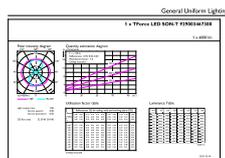
Code EOC	871951444893300
Nom du produit de la commande	MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27
Code de commande	44893300
Code de commande local	8719514448933
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	6
Code 12NC	929003467312
Nom de produit complet	MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514448940

## Schéma dimensionnel

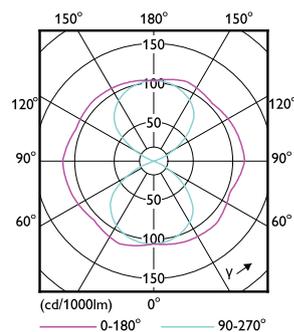


Product	D	C
MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27	61 mm	200 mm

## Données photométriques



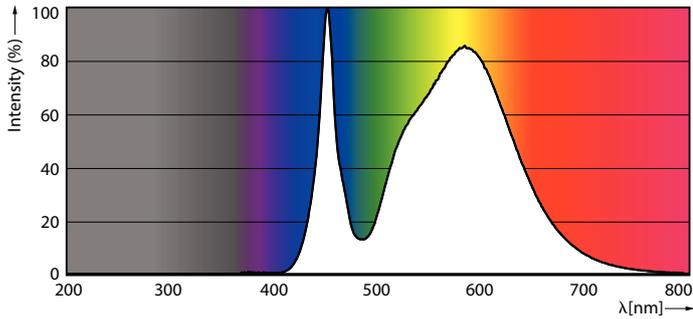
General uniform lighting - MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27



Light Distribution Diagram

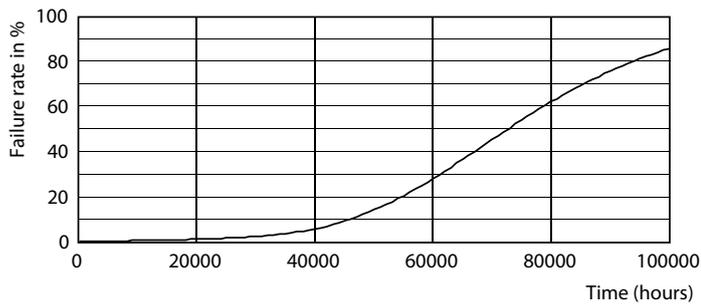
# Lampes LED TrueForce pour éclairage public (voie publique – SON)

## Données photométriques

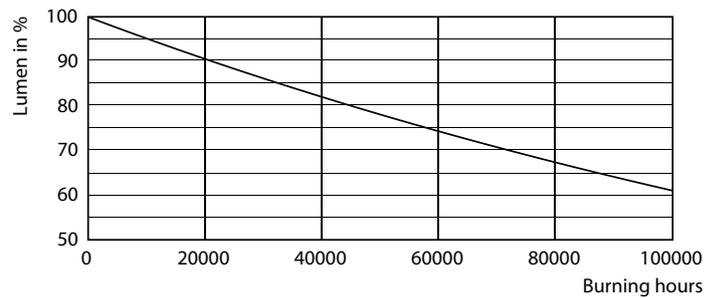


Spectral Power Distribution Colour

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27

