

## ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40

0028373



### Caractéristiques

- Gamme de lampes LED pour le remplacement des lampes HID à vapeur de mercure jusqu'à 400W. Facteur de puissance > 0.95. IRC80. Disponible en version 3000K ou 4000K. Série T : IP42 / Série H : IP20. Plage de fonctionnement : -30°C à +50°C. Installation dans luminaire ouvert ou fermé. Durée de vie : 50.000 heures - 200.000 cycles d'allumage / extinction. Compatible ballast lampes mercure. Garantie 5 ans.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	54
Type	LED exchangeable
Culot	E40
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740741
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	6800
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	54
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Code EAN	5410288283739

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	54
Type	LED exchangeable
Culot	E40
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+50°C
Température ambiante moyenne (°C)	25

## ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40

0028373

Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740741
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	6800
Flux lumineux (lm)	6800
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

### Caractéristiques électriques

Puissance (W)	54
Temps de démarrage (max) (s)	0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	0.5
Tension (V)	230
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>200000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	80.6
Durée du courant d'appel (µs)	2
Etiquette énergétique (classe)	E
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	54
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	28

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Durée de vie moyenne (h)	50000

### Données physiques

Longueur (mm)	245
Diamètre nominal produit (mm)	85
Poids (kg)	0.77

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288283739
Longueur simple de l'emballage (cm)	27.9
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.3
Profondeur emballage unitaire (cm)	9.3

## ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40

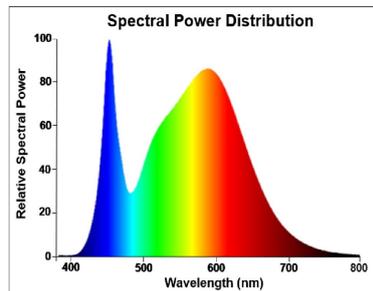
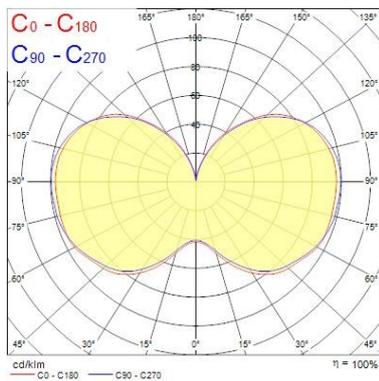
0028373

DUN14 (intérieur)	15410288283736
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	29.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	29.5

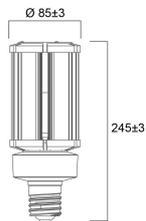
### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-50
Consignes de nettoyage en cas de bris	Non applicable
Lampe à objectif spécial	Non
A utiliser uniquement en environnement sec	Non
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Message de sécurité	Ne convient pas aux luminaires fermés

## PHOTOMÉTRIE



## SCHÉMAS TECHNIQUES



# SYLVANIA

## ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40

0028373



### SYLVANIA

0028373



**54**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

## ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40

0028373



0028373



**54**  
kWh/1000h



2019/2015