

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 |
| 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 |
| Classe ETIM | EC001959 |

ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40

0028373

| | |
|-------------|---------|
| 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 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.95 |
| Ballast requis | Non |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >200000 |
| Dimmable | Non |
| Courant d'appel (A) | 80.6 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 2 |
| Étiquette énergétique (classe) | E |
| 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) | 0.806 |

Emballage

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288283739 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 9.5 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 9.5 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 28.1 |
| DUN14 (intérieur) | 15410288283736 |
| unités par emballage extérieur | 6 |

ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40

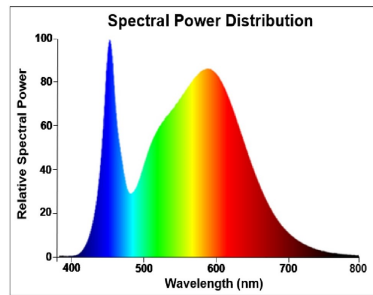
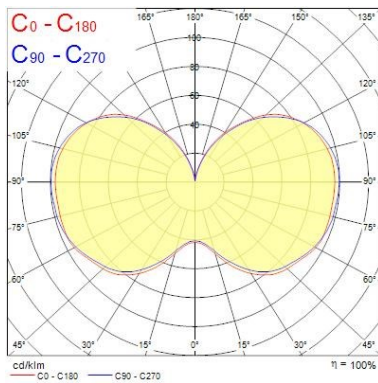
0028373

| | |
|--|------|
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 30.4 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 20.9 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 29.9 |

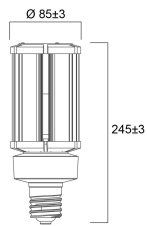
Sécurité

| | |
|--|---------------------------------------|
| 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

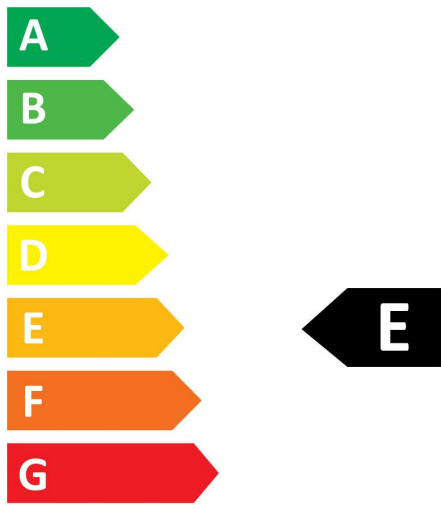


ToLEDo Performer T-Series
ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40
0028373



SYLVANIA

0028373



54
kWh/1000h



2019/2015

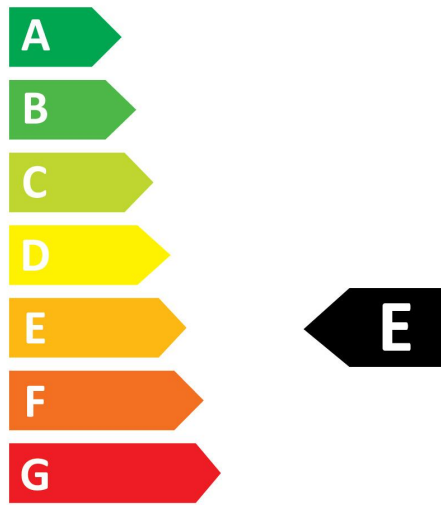
ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40

0028373



0028373



54
kWh/1000h



2019/2015