



#### Caractéristiques

ToLEDo PERFORMER T60 2300LM 840 E27 SL. Gamme de lampes LED pour le remplacement des lampes HID à vapeur de mercure jusqu'à 400W. Facteur de puissance > 0.9. 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 T60 2300LM 840 E27 SL |
|-------------------------------------|--|
| Technologie                         | LED                                    |
| Puissance (nominale) (W)            | 18                                     |
| Culot                               | E27                                    |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)    | Ouvert                                 |
| Application générale                | Logistique & Industrie                 |
| Classe ETIM                         | EC001959                               |
| E-number FI                         | 4844489                                |
| Garantie                            | 5 ans                                  |
| Flux lumineux (lm)                  | 2300                                   |
| Température de couleur (K)          | 4000                                   |
| Couleur de lumière                  | Blanc froid                            |
| IRC (Ra)                            | 80                                     |
| Puissance (W)                       | 18                                     |
| Tension (V)                         | 230                                    |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 50000                                  |
| Code EAN                            | 5410288283692                          |

#### **TABLEAU DE DONNÉES**

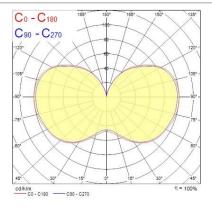
| Données générales                 |  |
|-----------------------------------|--|
| Nom du produit                    | ToLEDo PERFORMER T60 2300LM 840 E27 SL |
| Technologie                       | LED                                    |
| Puissance (nominale) (W)          | 18                                     |
| Culot                             | E27                                    |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)  | Ouvert                                 |
| Application générale              | Logistique & Industrie                 |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25                                     |
| Classe ETIM                       | EC001959                               |
| E-number FI                       | 4844489                                |
| Garantie                          | 5 ans                                  |
| Données optiques                  |  |
| Flux lumineux (lm)                | 2300                                   |



| Flux lumineux (Im)  | 2300   |
|---|--|
| Température de couleur (K)  | 4000   |
| Couleur de lumière  | Blanc froid                                  |
| IRC (Ra)  | 80   |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)                  | 70   |
| Caractéristiques électriques                                      |  |
| Puissance (W)   | 18   |
| 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   |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée           | 200000                                       |
| Courant d'appel (A)   | 81   |
| Etiquette énergétique (classe)                                    | A++  |
| KWh par 1000 hrs de fonctionnement                                | 18   |
| Fréquence nominale (Hz)   | 50/60Hz                                      |
| Durée de vie  |  |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr)                               | 50000  |
| Durée de vie moyenne (h)  | 50000  |
| Données physiques   |  |
| Longueur (mm)   | 150  |
| Diamètre nominal produit (mm)                                     | 60   |
| Poids (kg)  | 0.26   |
| Eurhallana  |  |
| Emballage   |  |
| Type d'emballage  | Carton                                       |
| Code EAN  | 5410288283692                                |
| Longueur simple de l'emballage (cm)                               | 20.0   |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)                              | 7.2  |
| Profondeur emballage unitaire (cm)                                | 7.2  |
| DUN14 (intérieur)   | 15410288283699                               |
| unités par emballage extérieur                                    | 6  |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)                  | 21.5   |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)                             | 23.0   |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)                          | 16.0   |
| Sécurité  |  |
| Consignes de nettoyage en cas de bris                             | Non applicable                               |
| Lampe à objectif spécial  | Non  |
| A utiliser uniquement en environnement sec                        | Oui  |
| 360   |  |
| Ne convient pas à l'éclairage résidentiel                         | Oui  |
|   | Oui<br>Ne convient pas aux luminaires fermés |



#### **PHOTOMÉTRIE**



### SCHÉMAS TECHNIQUES

