

ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T130 100W V2 13000LM 840 E40 SL

0028380



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 T130 100W V2 13000LM 840 E40 SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	100
Type	LED exchangeable
Culot	E40
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4844491
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	13000
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	100
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Code EAN	5410288283807

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	ToLEDo Performer T130 100W V2 13000LM 840 E40 SL
----------------	--

ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T130 100W V2 13000LM 840 E40 SL

0028380

Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	100
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
E-number FI	4844491
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	13000
Flux lumineux (lm)	13000
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)	100
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)	79.2
Durée du courant d'appel (µs)	3
Etiquette énergétique (classe)	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	9
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	14
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	18

Durée de vie

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

ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T130 100W V2 13000LM 840 E40 SL
0028380

Données physiques

Longueur (mm)	265
Diamètre nominal produit (mm)	130
Poids (kg)	1.49

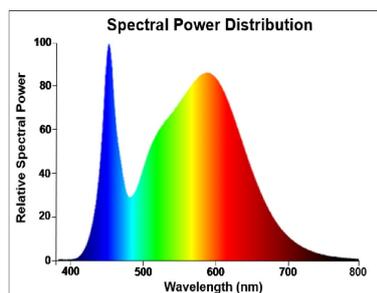
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288283807
Longueur simple de l'emballage (cm)	14.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	14.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	30.5
DUN14 (intérieur)	15410288283804
unités par emballage extérieur	4
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	30.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	30.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	32.2

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

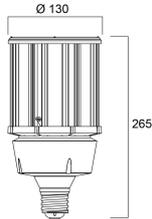


SCHÉMAS TECHNIQUES

ToLEDo Performer T-Series

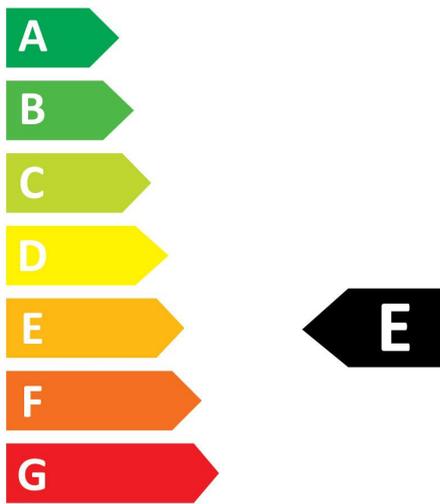
ToLEDo Performer T130 100W V2 13000LM 840 E40 SL

0028380



SYLVANIA

0028380



100
kWh/1000h



2019/2015

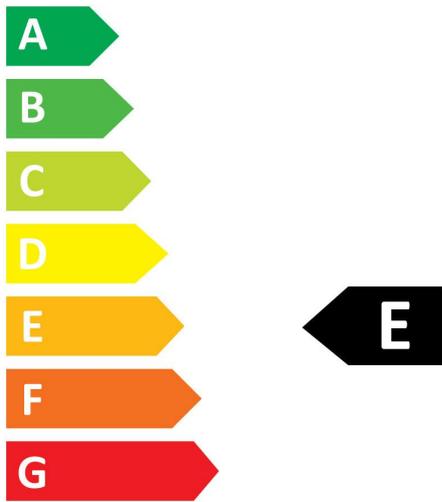
SYLVANIA

ToLEDo Performer T-Series

ToLEDo Performer T130 100W V2 13000LM 840 E40 SL
0028380



0028380



100
kWh/1000h



2019/2015