

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
Туре	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
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Code EAN	5410288283807

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales



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

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
Plage de température de fonctionnement	-20°C+50°C
(°C)	-20 C130 C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4844491
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (Im)	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
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)	79.2
Durée du courant d'appel (μs)	3
Etiquette énergétique (classe)	E
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	100
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
, , ,	



Données physiques

ToLEDo Performer T-Series

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

Longueur (mm)	265
Diamètre nominal produit (mm)	130
Poids (kg)	1.45
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288283807
Longueur simple de l'emballage (cm)	30.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	14.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.0
DUN14 (intérieur)	15410288283804
unités par emballage extérieur	4
Longueur / hauteur de l'emballage	31.5

29.5

30.0

Sécurité

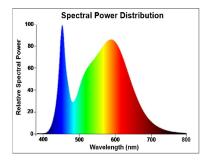
extérieur (cm)

largeur de l'emballage extérieur (cm)

Profondeur de l'emballage extérieur (cm)

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 T130 100W V2 13000LM 840 E40 SL 0028380





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

