



#### Caractéristiques de la gamme

Lampes LED multi-directionnelle. Forme A60 avec finition dépolie. Flux lumineux : jusqu'à 2550 lm (équivalent 155W incand.). Version dimmable. Meilleure distribution lumineuse Durée de vie : 15 000 heures - Garantie 3 ans













### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0026627
Nom du produit	ToLEDo GLS V4 DIM 11W 1150LM 865 E27 SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	11
Forme de la lampe	GLS
Embout/Culot	E27
Finition de la lampe	Dépoli
Application générale	CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Résidentiel & Consommateur
Certifications	EUTIE103
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740504
Flux lumineux (lm)	1150
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	6
Puissance (W)	11
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	25000
Code EAN	5410288266275

#### **TABLEAU DE DONNÉES**

Données générales	
Code produit	0026627
Nom du produit	ToLEDo GLS V4 DIM 11W 1150LM 865 E27 SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	11
Forme de la lampe	GLS
Embout/Culot	E27
Finition de la lampe	Dépoli
Application générale	CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Résidentiel & Consommateur



Classe ETIM	0 10 11	FUTIF400
E-number Fi	Certifications	EUTIE103
Données optiques  Flux lumineux (Im) 1150  Flux lumineux (Im) 1150  Température de couleur (K) 6500  Couleur de lumière Lumière du jour  Colour Code 865  IRC (Ra) 80  Variation SDCM dans le temps 6  Ajustement de la température de couleur N  Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)  Caractéristiques électriques  Puissance (W) 11  Équivalent en Watts (W) 80  Temps de démarrage (max) (s) 0.05  Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)  Tensps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)  Tension secteur (V) 220-240V⁻  Facteur de puissance de la lampe 0.5  Appareillage requis Non Nb d'allumages avant défalliance prématurée  Transformateur requis No Dimmable Oui  Courant (mA) 52  Etiquets énergétique de la lampe (classe)  Classe d'énergie A+  kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60  Polods (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		
Flux lumineux (Im)         1150           Flux lumineux (Im)         1150           Température de couleur (K)         6500           Couleur de lumière         Lumière du jour           Colour Code         865           IRC (Ra)         80           Variation SDCM dans le temps         6           Ajustement de la température de couleur (W)         N           Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)         70           Caractéristiques électriques	E-number FI	4/40504
Flux lumineux (im)	Données optiques	
Température de couleur (K)         6500           Couleur de lumière         Lumière du jour           Colour Code         865           IRC (Ra)         80           Variation SDCM dans le temps         6           Ajustement de la température de couleur         N           Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)         70           Caractéristiques électriques         70           Puissance (W)         11           Équivalent en Watts (W)         80           Temps de démarrage (max) (s)         0.05           Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)         1 s => 60%           Tension secteur (V)         220-240√°           Facteur de puissance de la lampe         0.5           Appareillage requis         Non           Nb d'allumages avant défaillance prématurée         50000           prématurée         70           Transformateur requis         No           DImmable         Oui           Courant (mA)         52           Etiquette énergétique de la lampe (classe)         A+           Liquette énergétique de durée de fonctionnement         11           Durée de vie moyenne (nominale) (h)         25000           Durée de vie moyenne (nominale) (h)	Flux lumineux (Im)	1150
Température de couleur (K)         6500           Couleur de lumière         Lumière du jour           Colour Code         865           IRC (Ra)         80           Variation SDCM dans le temps         Ajustement de la température de couleur           Maintlen du flux à la fin de la durée de vie (%)         N           Caractéristiques électriques         70           Puissance (W)         11           Équivalent en Watts (W)         80           Temps de démarrage (max) (s)         0.05           Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)         15           Tension secteur (V)         220-240√°           Facteur de puissance de la lampe         0.5           Appareillage requis         Non           Nb d'allumages avant défaillance         50000           prématurée         7           Transformateur requis         No           Dimmable         Oui           Courant (mA)         52           Etiquette énergétique de la lampe (classe)         A+           Classe d'énergie         A+           KWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement         11           Durée de vie moyenne (nominale) (h)         25000           Données physiques         60	• •	1150
Colour Code         865           IRC (Ra)         80           Variation SDCM dans le temps         6           Ajustement de la température de couleur Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)         70           Caractéristiques électriques         70           Puissance (W)         11           Équivalent en Watts (W)         80           Temps de démarrage (max) (s)         0.05           Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)         1s => 60% la pleine lumière (max) (s)           Tension secteur (V)         220-240V*           Facteur de puissance de la lampe         0.5           Appareillage requis         Non           Nb d'allumages avant défaillance prématurée         50000           Transformateur requis         No           Duimable         Oui           Courant (mA)         52           Etiquette énergétique de la lampe (classe)         A+           Classe d'énergie         A+           kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement         11           Durée de vie moyenne (nominale) (h)         25000           Données physiques         Diamètre max. de la lampe (mm) - D         60           Données (kg)         0.069           Emballage         Carton <th></th> <th>6500</th>		6500
IRC (Ra) 80 Variation SDCM dans le temps 6 Ajustement de la température de couleur Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)  Caractéristiques électriques  Puissance (W) 11 Équivalent en Watts (W) 80 Temps de démarrage (max) (s) 0.55 Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s) 15 => 60% la pleine lumière (max) (s) 220-240v~ Facteur de puissance de la lampe 0.5 Appareillage requis Non Nb d'allumages avant défaillance prématurée 7 Transformateur requis No Dimmable Oui Courant (mA) 52 Etiquete énergétique de la lampe (classe) Classe d'énergie A+ kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000 Données physiques  Diamète max. de la lampe (mm) - D 60 Polds (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage (cm) 11.3	Couleur de lumière	Lumière du jour
Variation SDCM dans le temps Ajustement de la température de couleur Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)  Caractéristiques électriques  Puissance (W) 11 Équivalent en Watts (W) 80 Temps de démarrage (max) (s) 1	Colour Code	865
Ajustement de la température de couleur Maintlen du flux à la fin de la durée de vie (%)  Caractéristiques électriques  Puissance (W) 11 Équivalent en Watts (W) 80  Temps de démarrage (max) (s) 0.05  Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)  Tension secteur (V) 220-240V~ Facteur de puissance de la lampe 0.5  Appareillage requis Non Nb d'allumages avant défaillance prématurée  Transformateur requis No Dimmable Oui Courant (mA) 52 Etiquette énergétique de la lampe (classe)  Classe d'énergie A+ KWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Tarbo (Catan) 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	IRC (Ra)	80
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)  Caractéristiques électriques  Puissance (W) 11 Équivalent en Watts (W) 80 Temps de démarrage (max) (s) 0.05 Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s) Tension secteur (V) 220-240V~ Facteur de puissance de la lampe 0.5 Appareillage requis Non Nb d'allumages avant défaillance prématurée Transformateur requis No Dimmable Oui Courant (mA) 52 Etiquette énergétique de la lampe (classe) Classe d'énergie A+ KWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie Durée de vie moyenne (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Polds (kg) 0.069  Emballage  Taye d'emballage Carton Code EAN 5410288266275 Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Variation SDCM dans le temps	6
Vie (%)  Caractéristiques électriques  Puissance (W) 11 Équivalent en Watts (W) 80  Temps de démarrage (max) (s) 0.05  Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la leine lumière (max) (s)  Tension secteur (V) 220-240V~  Facteur de puissance de la lampe 0.5 Appareillage requis Non Nb d'allumages avant défaillance prématurée  Transformateur requis No Dimmable Oui Courant (mA) 52 Etiquette énergétique de la lampe A+ (classe) Classe d'énergie A+ kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage  Carton Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Ajustement de la température de couleur	N
Caractéristiques électriques  Puissance (W) 11  Équivalent en Watts (W) 80  Temps de démarrage (max) (s) 0.05  Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s) 220-240√  Facteur de puissance de la lampe 0.5  Appareillage requis Non  Nb d'allumages avant défaillance prématurée  Transformateur requis No  Dimmable Oui  Courant (mA) 52  Etiquette énergétique de la lampe A+  KWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60  Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		70
Puissance (W)         11           Équivalent en Watts (W)         80           Temps de démarrage (max) (s)         0.05           Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)         < 1s ⇒ 60%           Tension secteur (V)         220-240V~           Facteur de puissance de la lampe         0.5           Appareillage requis         Non           Nb d'allumages avant défaillance prématurée         50000           Transformateur requis         No           Dimmable         Oui           Courant (mA)         52           Etiquette énergétique de la lampe (classe)         A+           Classe d'énergie         A+           kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement         11           Durée de vie         25000           Durée de vie moyenne (nominale) (h)         25000           Données physiques         25000           Données physiques         0.069           Emballage         Carton           Type d'emballage         Carton           Code EAN         5410288266275           Longueur simple de l'emballage (cm)         11.3	vie (%)	
Puissance (W)         11           Équivalent en Watts (W)         80           Temps de démarrage (max) (s)         0.05           Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)         < 1s ⇒ 60%           Tension secteur (V)         220-240V~           Facteur de puissance de la lampe         0.5           Appareillage requis         Non           Nb d'allumages avant défaillance prématurée         50000           Transformateur requis         No           Dimmable         Oui           Courant (mA)         52           Etiquette énergétique de la lampe (classe)         A+           Classe d'énergie         A+           kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement         11           Durée de vie         25000           Durée de vie moyenne (nominale) (h)         25000           Données physiques         25000           Données physiques         0.069           Emballage         Carton           Type d'emballage         Carton           Code EAN         5410288266275           Longueur simple de l'emballage (cm)         11.3	Caractéristiques électriques	
Équivalent en Watts (W) 80  Temps de démarrage (max) (s) 0.05  Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la leine lumère (max) (s) 220-240√  Facteur de puissance de la lampe 0.5  Appareillage requis Non Nb d'allumages avant défaillance prématurée Transformateur requis No Dimmable Oui  Courant (mA) 52  Etiquette énergétique de la lampe (classe) Classe d'énergie A+ kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	· · ·	44
Temps de démarrage (max) (s)         0.05           Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)         < 1s ⇒ 60%           Tension secteur (V)         220-240V~           Facteur de puissance de la lampe         0.5           Appareillage requis         Non           Nb d'allumages avant défaillance prématurée         50000           prématurée         Oui           Courant (mA)         52           Etiquette énergétique de la lampe (classe)         A+           Classe d'énergie         A+           kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement         11           Durée de vie         25000           Durée de vie moyenne (nominale) (h)         25000           Données physiques         25000           Diamètre max. de la lampe (mm) - D         60           Poids (kg)         0.069           Emballage         Carton           Code EAN         5410288266275           Longueur simple de l'emballage (cm)         11.3	` ,	
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)  Tension secteur (V)  Facteur de puissance de la lampe  Appareillage requis  Non  Nb d'allumages avant défaillance prématurée  Transformateur requis  No  Dimmable  Courant (mA)  52  Etiquette énergétique de la lampe (classe)  Classe d'énergie  kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h)  Durée de vie moyenne (h)  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D  Poids (kg)  Emballage  Type d'emballage  Carton  Code EAN  Longueur simple de l'emballage (cm)  11.5	, , ,	
la pleine lumière (max) (s)  Tension secteur (V) 220-240V~  Facteur de puissance de la lampe 0.5 Appareillage requis Non Nb d'allumages avant défaillance prématurée  Transformateur requis No Dimmable Oui Courant (mA) 52 Etiquette énergétique de la lampe (classe) Classe d'énergie A+ kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		
Facteur de puissance de la lampe Appareillage requis Non Nb d'allumages avant défaillance prématurée Dimmable Oui Courant (mA) Dimmable Colasse) Classe d'énergie kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie Durée de vie moyenne (nominale) (h) Durée de vie moyenne (h) Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D Poids (kg)  Equipal de vie  Type d'emballage Carton Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm)  Non Oui Courant (mA) 52 A+	la pleine lumière (max) (s)	
Appareillage requis Nb d'allumages avant défaillance prématurée Transformateur requis No Dimmable Oui Courant (mA) Etiquette énergétique de la lampe (classe) Classe d'énergie kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) Durée de vie moyenne (h)  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D Poids (kg)  Emballage  Type d'emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm)  Non  No Durée de vie moyenne de l'emballage (cm)  No Dourée sono No Dourée de vie moyenne (mominale) (h) Dourée de vie moyenne (h)  Emballage Type d'emballage (cm)  11.3	` ,	
Nb d'allumages avant défaillance prématurée50000Transformateur requisNoDimmableOuiCourant (mA)52Etiquette énergétique de la lampe (classe)A+Classe d'énergieA+kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement11Durée de vie25000Durée de vie moyenne (nominale) (h)25000Durée de vie moyenne (h)25000Données physiques60Diamètre max. de la lampe (mm) - D60Poids (kg)0.069EmballageCartonType d'emballageCartonCode EAN5410288266275Longueur simple de l'emballage (cm)11.3		0.5
prématurée Transformateur requis Dimmable Oui Courant (mA) 52 Etiquette énergétique de la lampe (classe) Classe d'énergie kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement Durée de vie  Durée de vie Durée de vie moyenne (nominale) (h) Durée de vie moyenne (h)  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D Poids (kg)  Emballage  Type d'emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm)  No  A+  A+  A+  A+  A+  A+  A+  A+  A+  A		Non
Dimmable Oui  Courant (mA) 52  Etiquette énergétique de la lampe (classe) A+ kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Durée de vie moyenne (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		50000
Courant (mA) 52  Etiquette énergétique de la lampe (classe)  Classe d'énergie A+ kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Durée de vie moyenne (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Transformateur requis	No
Etiquette énergétique de la lampe (classe)  Classe d'énergie A+ kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Durée de vie moyenne (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Dimmable	Oui
(classe) Classe d'énergie A+ kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Durée de vie moyenne (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Courant (mA)	52
kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement  Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Durée de vie moyenne (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60  Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		A+
Durée de vie  Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Durée de vie moyenne (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60  Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Classe d'énergie	A+
Durée de vie moyenne (nominale) (h) 25000  Durée de vie moyenne (h) 25000  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60  Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		11
Durée de vie moyenne (h)  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D  Poids (kg)  Emballage  Type d'emballage Code EAN  Longueur simple de l'emballage (cm)  25000  60  0.069  Exten  Carton  5410288266275  11.3	Durée de vie	
Durée de vie moyenne (h)  Données physiques  Diamètre max. de la lampe (mm) - D  Poids (kg)  Emballage  Type d'emballage  Code EAN  Longueur simple de l'emballage (cm)  25000  60  0.069  Extra Carton  5410288266275  11.3	Durée de vie moyenne (nominale) (h)	25000
Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton Code EAN 5410288266275 Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		25000
Diamètre max. de la lampe (mm) - D 60 Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton Code EAN 5410288266275 Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		
Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Données physiques	
Poids (kg) 0.069  Emballage  Type d'emballage Carton  Code EAN 5410288266275  Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Diamètre max. de la lampe (mm) - D	60
Type d'emballage Carton Code EAN 5410288266275 Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3		0.069
Type d'emballage Carton Code EAN 5410288266275 Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	Emballage	
Code EAN         5410288266275           Longueur simple de l'emballage (cm)         11.3		Carton
Longueur simple de l'emballage (cm) 11.3	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Largeur unitaire de l'emballage (cm) 6.4	Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.4
Hauteur de l'emballage unitaire (cm) 6.4		
Tradited de Lembanage unitaire (GIII) 0.4	riauteur de l'embanage unitaire (CM)	U.T



DUN14 (intérieur)	25410288266279
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	20.4
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	13.4
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	13.7
DUN14 (extérieur)	15410288266272
unités par emballage extérieur	60
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	72.4
	22.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	
Profondeur de l'emballage extérieur (cm) Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	29.7
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	
. ,	
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	
Hauteur de l'emballage extérieur (cm) Sécurité	29.7
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)  Sécurité  Consignes de nettoyage en cas de bris	29.7  Not applicable
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)  Sécurité  Consignes de nettoyage en cas de bris Lampe à objectif spécial	Not applicable Non
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)  Sécurité  Consignes de nettoyage en cas de bris Lampe à objectif spécial Usage prévu A utiliser uniquement en environnement	Not applicable Non Non
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)  Sécurité  Consignes de nettoyage en cas de bris Lampe à objectif spécial Usage prévu A utiliser uniquement en environnement sec	Not applicable Non Non Oui

### SCHÉMAS TECHNIQUES





