

Caractéristiques



Tube T5 Haute Efficacité (HE: High Efficiency) - diamètre 16mm. Haute efficacité lumineuse - jusqu'à 104 lm/W. Durée de vie moyenne : 24.000 heures . Economie d'énergie de 25% par rapport à un tube T8. Très bon rendu des couleurs (IRC>80). Ne peut être utilisé qu'avec un ballast électronique. Flux maximal à une température ambiante de 35°C. Faible perte de flux grâce à la technologie triphosphore Luxline Plus. Culot G5.













PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit T5 FHE 14W 840 549mm G5 Technologie Fluorescent Puissance (nominale) (W) 14 Lamp shape Culot G5 Finition de la lampe Trosted/Coated Type de luminaire (ouvert/fermé) Application générale Certifications Classe ETIM E-cumber FI E-number FI E-number SE E-number SE E-number Norway Flux lumineux (Im) Efficacité système (Im/W) 1200 Efficacité système (Im/W) 14 T5 FHE 14W 840 549mm G5 Fluorescent Tubular shape Tubular shape Tubular shape Toutlot G5 Frosted/Coated Ouvert Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce EUERL002 EUERL002 EUERL002 EUERL002 E-number FI 4944204 E-number SE 8356504 E-number Norway 380901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00		
Technologie Fluorescent Puissance (nominale) (W) 14 Lamp shape Tubular shape Culot G5 Finition de la lampe Frosted/Coated Type de luminaire (ouvert/fermé) Ouvert Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce Certifications EUERL002 Classe ETIM EC000108 E-number FI 4944204 E-number SE 8356504 E-number Norway 3800901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	IPC Code	0002761
Puissance (nominale) (W) Lamp shape Culot G5 Finition de la lampe Type de luminaire (ouvert/fermé) Application générale Certifications Classe ETIM E-number FI E-number SE E-number Norway B-number Norway Serication (Im/W) Filux lumineux (Im) Efficacité système (Im/W) Température de couleur (K) Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) Particulirs shape Tubular shape G5 Frosted/Coated Tubular shape Cettérication G5 Frosted/Coated Ouvert Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Blanc froid IRC (Ra) 14 Tubular shape Frosted/Coated Frosted/Coated Footeding - Restaurants), Logistique & Industrie, Blanc froid IRC (Ra) 14 14 14 14 14 14 14 14 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Nom du produit	T5 FHE 14W 840 549mm G5
Lamp shapeTubular shapeCulotG5Finition de la lampeFrosted/CoatedType de luminaire (ouvert/fermé)OuvertApplication généraleEducation,CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Logistique & Industrie,Musées & Galeries,Bureaux,Résidentiel & Particuliers,CommerceCertificationsEUERL002Classe ETIMEC000108E-number FI4944204E-number SE8356504E-number Norway3800901Flux lumineux (Im)1200Efficacité système (Im/W)87Température de couleur (K)4000Couleur de lumièreBlanc froidIRC (Ra)85Puissance (W)14.00	Technologie	Fluorescent
Culot G5 Finition de la lampe Frosted/Coated Type de luminaire (ouvert/fermé) Ouvert Education,CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Logistique & Industrie,Musées & Galeries,Bureaux,Résidentiel & Particuliers,Commerce Certifications EUERL002 Classe ETIM EC000108 E-number FI 4944204 E-number SE 8356504 E-number Norway 3800901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Puissance (nominale) (W)	14
Finition de la lampe Type de luminaire (ouvert/fermé) Application générale Certifications Classe ETIM E-number FI E-number SE E-number Norway Flux lumineux (Im) Efficacité système (Im/W) Température de couleur (K) Couleur de lumière Frosted/Coated Ouvert Erosted/Coated Ouvert Cafés - Hôtels - Restaurants),Logistique & Industrie,Musées & Galeries,Bureaux,Résidentiel & Particuliers,Commerce EUERL002 EUERL002 EC000108 E-000108 E-number FI 4944204 E-number Norway 3800901 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Lamp shape	Tubular shape
Type de luminaire (ouvert/fermé) Application générale Certifications Classe ETIM E-number FI E-number Norway Flux lumineux (Im) Efficacité système (Im/W) Température de couleur (K) Couleur de lumière Reducation, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce EUERL002 EUERL002 EC000108 E-000108 E-number SE 8356504 E-number Norway 3800901 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Culot	G5
Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce Certifications EUERL002 Classe ETIM EC000108 E-number FI 4944204 E-number SE 8356504 E-number Norway 3800901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) Puissance (W) Idustrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce EUERL002 EUERL003 E	Finition de la lampe	Frosted/Coated
Application générale Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce EUERL002 Classe ETIM EC000108 E-number FI 4944204 E-number SE 8356504 E-number Norway 3800901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W)	Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Classe ETIM EC000108 E-number FI 4944204 E-number SE 8356504 E-number Norway 3800901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Application générale	Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel &
E-number FI 4944204 E-number SE 8356504 E-number Norway 3800901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Certifications	EUERL002
E-number SE 8356504 E-number Norway 3800901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Classe ETIM	EC000108
E-number Norway 3800901 Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	E-number FI	4944204
Flux lumineux (Im) 1200 Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	E-number SE	8356504
Efficacité système (Im/W) 87 Température de couleur (K) 4000 Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	E-number Norway	3800901
Température de couleur (K) Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Flux lumineux (Im)	1200
Couleur de lumière Blanc froid IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Efficacité système (lm/W)	87
IRC (Ra) 85 Puissance (W) 14.00	Température de couleur (K)	4000
Puissance (W) 14.00	Couleur de lumière	Blanc froid
	IRC (Ra)	85
T	Puissance (W)	14.00
lension (V) 82	Tension (V)	82
Dimmable Oui	Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr) 24000	Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Code EAN 5410288027616	Code EAN	5410288027616

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
IPC Code	0002761
Nom du produit	T5 FHE 14W 840 549mm G5
Technologie	Fluorescent
Puissance (nominale) (W)	14
Lamp shape	Tubular shape



Culot	G5
Finition de la lampe	Frosted/Coated
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
,	Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Logistique &
Application générale	Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Particuliers, Commerce
Certifications	EUERL002
Classe ETIM	EC000108
E-number FI	4944204
E-number SE	8356504
E-number Norway	3800901
Données optiques	
Flux lumineux (lm)	1200
Flux lumineux (lm)	1200
Flux lumineux nominal à 35 °C (lm)	1350
Efficacité système (Im/W)	87
Efficacité nominale de la lampe (lm/W) 100H 50Hz Optimum	96.43
Rated lamp efficacy 100h HF at 25°C (lm/W)	87.00
Rated lamp efficacy 100h HF at 35°C (lm/W)	98.00
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	35
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
Colour Code	840
IRC (Ra)	85
Ajustement de la température de couleur	N
Facteur de maintien du flux nominal à 2 000 h 50 Hz	0.97
Facteur de maintien du flux nominal à 4 000 h 50 Hz	0.95
Facteur de maintien du flux nominal à 6 000 h 50 Hz	0.93
Facteur de maintien du flux nominal à 8 000 h 50 Hz	0.92
Facteur de maintien du flux nominal à 12 000 h 50 Hz	0.91
Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz	0.90
Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz	0.88
Caractéristiques électriques	
Puissance (W)	14.00
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	13.80
Actuel (A)	0.170
Tension secteur (V)	220-240V~
Tension (V)	82
Ballast requis	Oui



Transformateur requis	Non
Dimmable	Oui
Courant d'appel (mA)	170
Etiquette énergétique (classe)	A+
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	16
Durée de vie	
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Durée de vie moyenne (h)	24000
Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz	0.99
Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz	0.98
Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz	0.96
Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz	0.94
Facteur de survie nominal à 12 000 h 50 Hz	0.93
Facteur de survie nominal à 16 000 h 50 Hz	0.90
Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz	0.84
Données physiques	
	FF0.0
Longueur (mm)	550.0
Diamètre nominal produit (mm)	16
Longueur de culot à culot (mm) - A	549.0 553.7-556.1
Longueur de culot à broche Min-Max - B	
Longueur max. de la lampe (mm) C/L	563.2
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	17.0
Poids (kg)	0.043
Emballage	
-	Carton
Type d'emballage Code EAN	5410288027616
	56.4
Largeur unitaire de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	1.9
- , ,	
DUN14 (extérieur)	15410288027613 25
unités par emballage extérieur	
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	57.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	10.5
Sécurité	
Contenu en mercure de la lampe (mg)	2.30
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable

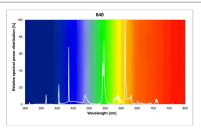


Lampe à objectif spécial Non

Usage prévu Éclairage général

Ne convient pas à l'éclairage résidentiel Ou

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES

