CANDY LED

Brighten your life !

Catalogue Tubes 2026

www.candyled.com

P R É S E N T A T I O N

Issu du monde des Technologies de l'Information, des réseaux et de l'Internet, le groupe 3S, leader dans son domaine, a fondé Sky Industries spécialisée dans la fabrication des solutions d'éclairage LED sous la marque Candyled.

Candyled fabrique, dans son usine idéalement située au Sud de Tunis, en plein carrefour de la Méditerranée, des solutions d'éclairage LED basées sur les dernières technologies LED.

Destinée aux particuliers et aux professionnels, notre large gamme de luminaires LED basés sur la technologie SMD s'étend des Spots aux Lampes, en passant par les Plafonniers, les Dalles, les Linéaires, les Tubes et couvre aussi l'éclairage public et industriel.

Adossé à un bureau d'études interne, Candyled est capable de concevoir, prototyper et fabriquer en grande série tout type appareil d'éclairage à technologie LED. Que ce soit sous notre propre marque ou en marque blanche pour des industriels, des intégrateurs ou des distributeurs.

En 2022, Candyled a massivement investi dans une fonderie d'Aluminium pour la fabrication des corps de ces différents produits.

Au vu de notre pédigrée IT, nous avons lancé la première solution d'éclairage intelligent (IoT - LoRaWAN) en Tunisie et en Afrique. Cette solution est actuellement déployée sur plusieurs sites.

Comme la technologie n'a de valeur et d'importance que si elle profite au plus grand nombre, notre ultime objectif est de démocratiser l'utilisation de l'éclairage LED dans le bassin méditerranéen, au Moyen-Orient et en Afrique pour le mettre à la portée de tous.

Première usine en la matière en Afrique, au Moyen-Orient et dans le monde arabe, nous aspirons naturellement à figurer parmi les premiers fournisseurs d'éclairage LED dans cette zone géographique.

Découvrez notre catalogue Candyled avant de découvrir notre site web www.candyled.com et illuminez votre vie.

Brighten your life !

POURQUOI CANDYLED ?

La **LED (Lighting Emmiting Diode)** également appelée **DEL (Diode Electro Luminescente)** est un composant électronique de la famille des composants Optoélectroniques capable d'émettre de la lumière lorsqu'un courant électrique le parcourt. Apparue dès 1962, la Led est l'une des sources lumineuses les **plus performantes**, **économiques et durables**.

Beaucoup considèrent aujourd'hui que c'est l'invention la plus révolutionnaire depuis plus de cent ans.

En fait, les applications intégrant des LEDs sont quasiment infinies...

LES NOMBREUX AVANTAGES DES AMPOULES ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE CANDYLED

Nos solutions d'éclairage à LED présentent des forces non négligeables permettant une économie d'énergie, réduction des coûts de possession et de maintenance :

Conformité aux normes	Garantie	Durée de vie
CE	Jusqu'à Up to 5 ans years garantie warranty	Durée de vie 100 000h+ Lifetime
Conformité aux normes de qualité et de sécurité les plus sévères, notamment aux normes Européennes	Jusqu'a 5 ans de Garantie pour la gamme éclairage public et éclairage professionnel	La durée de vie de la gamme éclairage public et éclairage professionnel est de 100 000H+
Fidélité des couleurs	**Sécurité**	**Efficacité énergétique**
CRI ≥90	Hg 0% Mercury Free, Pb 0% Lead Free, UV, IR	UP TO 90% Energy saving
Bonne restitution des couleurs	Ne contient ni Mercure ni Plomb. Pas d'émission d'Ultraviolet (UV) ou Infrarouge (IR)	90% d'économie d'énergie (comparé à l'incandescent)
Allumage instantané	**Efficacité Lumineuse**	**Choix des couleurs**
100 % 0 sec	160 lm / W	1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000
100% de lumière immédiatement	De 100 à 160 Lumens par Watt	Grand choix de températures de couleurs allant des blancs chauds aux blancs froids

T U B E S L E D

Les Tubes LED Candyled intégrent une source lumineuse dans un format identique aux lampes fluorescentes classiques en offrant une luminosité uniforme.

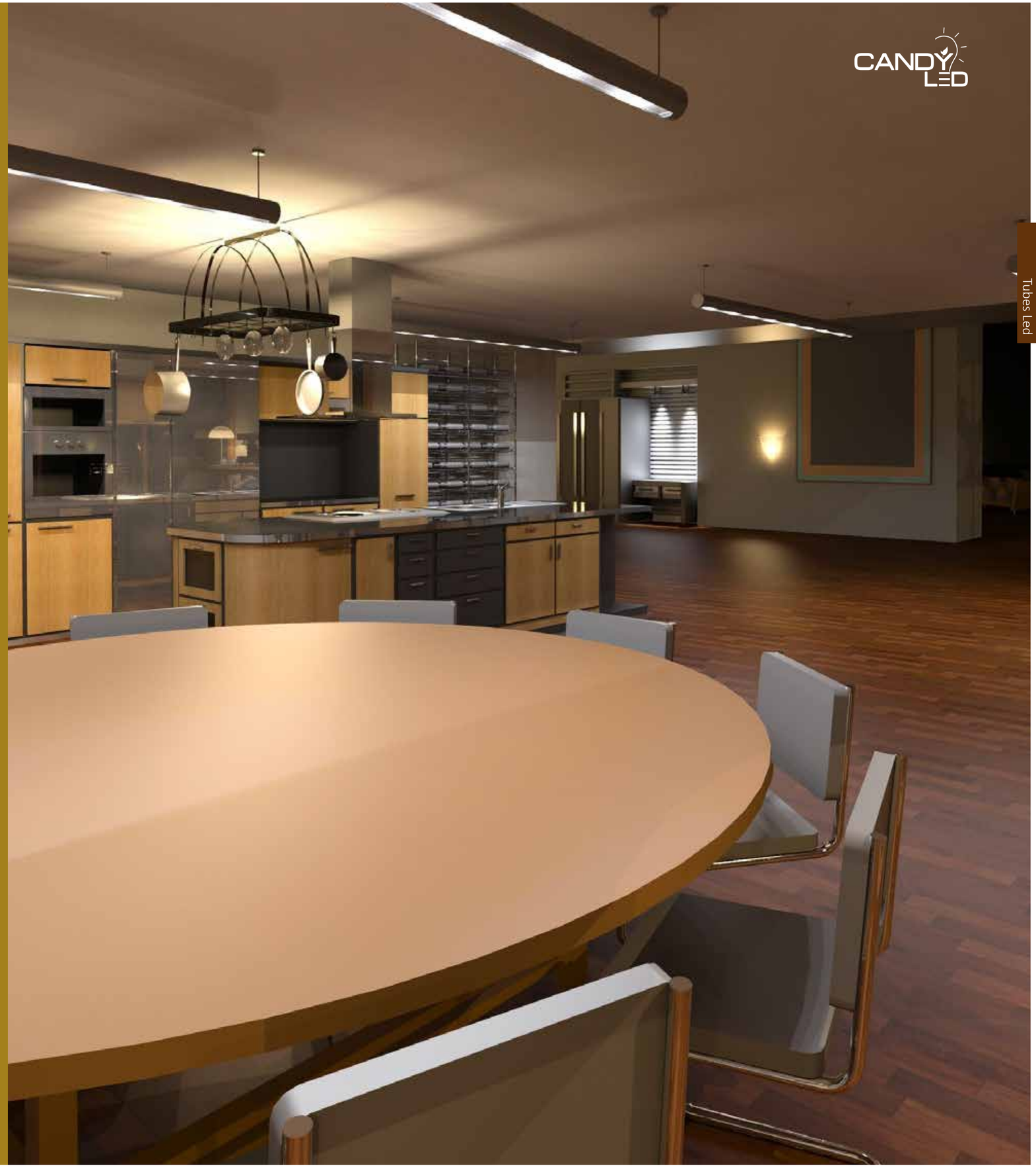
Les Tubes LED sont la solution idéale pour les consommateurs exigeants en matière d'éclairage et qui recherchent le **meilleur rendement** : **durée de vie** du produit, **économies d'énergie** et **coût d'exploitation**.

APPLICATIONS

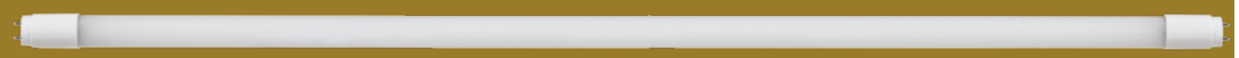
- Éclairage général
- Bureaux et administrations
- Établissements scolaires
- Commerce de détail
- Industrie
- Applications médicales
- Entrepôts

AVANTAGES :

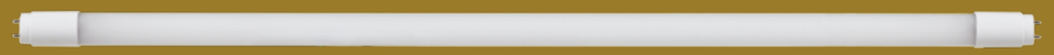
- Jusqu'à 50% d'économies d'énergie par rapport aux tubes fluorescents
- Durée de vie : 30 000 H+
- S'adaptes parfaitement aux installations existantes



T U B E S L E D



22 W 230V AC 120°

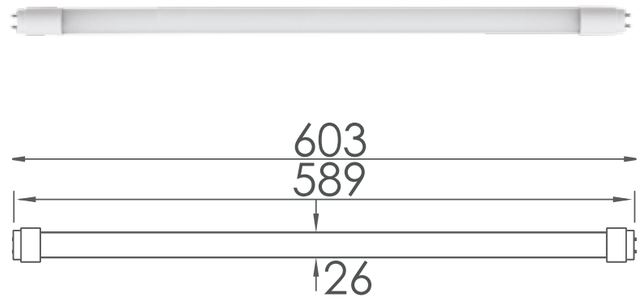


18 W 230V AC 120°

9W 230V AC 120°

	W						d [mm]	K	Lm	Références
9W 230V AC T8 PF>0.9	9	90 - 265V AC	G13	120°	A+	30 000 h+	Ø 26-603	4 000	1050	G009D8N1-T8
								6 500	1100	G009D8B1-T8
18W 230V AC T8 PF>0.9	18	90 - 265V AC	G13	120°	A+	30 000 h+	Ø 26 - 1212	4 000	2350	G018D8N1-T8
								6 500	2400	G018D8B1-T8
9W 230V AC T8 PF>0.5	9	90 - 265V AC	G13	120°	A+	30 000 h+	Ø 26-603	3 000	870	G009D8J2-T8
								4 000	891	G009D8N2-T8
								6 500	900	G009D8B2-T8
18W 230V AC T8 PF>0.5	18	90 - 265V AC	G13	120°	A+	30 000 h+	Ø 26 - 1212	3 000	1750	G018D8J2-T8
								4 000	1780	G018D8N2-T8
								6 500	1800	G018D8B2-T8
22W 230V AC T8 PF>0.9	22	90 - 265V AC	G13	120°	A+	30 000 h+	Ø 26 - 1512	4 000	2500	G022D8N1-T8
								6 500	2520	G022D8B1-T8
22W 230V AC T5 PF>0.9	22	90 - 265V AC	G5	120°	A+	30 000 h+	Ø 16 - 1462	4 000	2500	G022D7N1-T5
								6 500	2520	G022D7B1-T5

TUBE LED 9W - 230V AC - T8 =18W



9W LED | 90-265V AC 50Hz | G13 | 1100 LUMENS | CRI ≥80 | IP20 | PF >0,9

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
9 W	90 - 265V	G13	1 100 Lumens	120°

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 26 mm x 603 mm

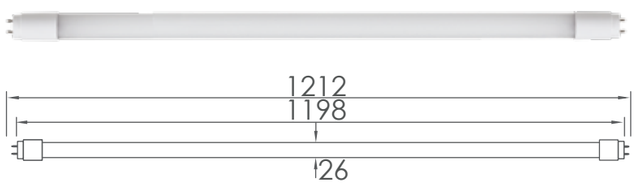
RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
G009D8N1-T8	6193102800761	Neutre (neutral white) 4 000k
G009D8B1-T8	6193102800778	Blanc (cold white) 6 500k

Series **SMD** LED

Recommandation d'utilisation : Ces tubes sont recommandés pour un usage Industriel ou services.

TUBE LED 18W - 230V AC - T8



18W LED | 90-265V AC 50Hz | G13 | 2400 LUMENS | CRI ≥80 | IP20 | PF >0,9

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
18 W	90 - 265V	G13	2 400 Lumens	120°

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 26 mm x 1212 mm

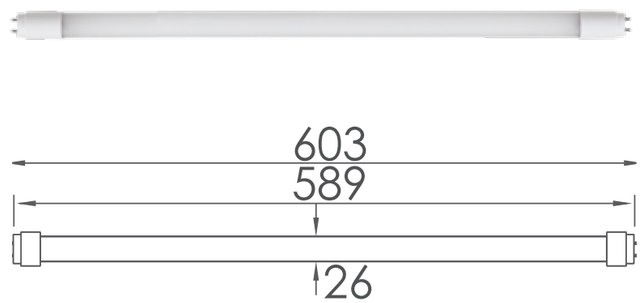
RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
G018D8N1-T8	6193102800785	Neutre (neutral white) 4 000k
G018D8B1-T8	6193102800792	Blanc (cold white) 6 500k

Recommandation d'utilisation : Ces tubes sont recommandés pour un usage Industriel ou services.

LED SMD Series

TUBE LED 9W - 230V AC - T8



9W LED | 90-265V AC 50Hz | G13 | 900 LUMENS | CRI ≥80 | IP20 | PF >0,5

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
9 W	90 - 265V	G13	900 Lumens	120°

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 26 mm x 603 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

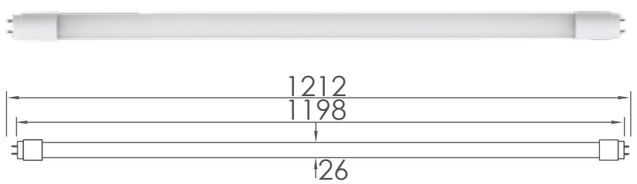
Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
G009D8J2-T8	6193102801836	Jaune (warm white) 3 000k
G009D8N2-T8	6193102801195	Neutre (neutral white) 4 000k
G009D8B2-T8	6193102801201	Blanc (cold white) 6 00k

Recommandation d'utilisation : Ces tubes sont recommandés pour un usage domestique uniquement.

LED SMD Series

TUBE LED 18W - 230V AC - T8

=36w



18W LED | 90-265V AC 50Hz | G13 | 1800 LUMENS | CRI ≥80 | IP20 | PF >0,5

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
18 W	90 - 265V	G13	1 800 Lumens	120°

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 26 mm x 1212 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

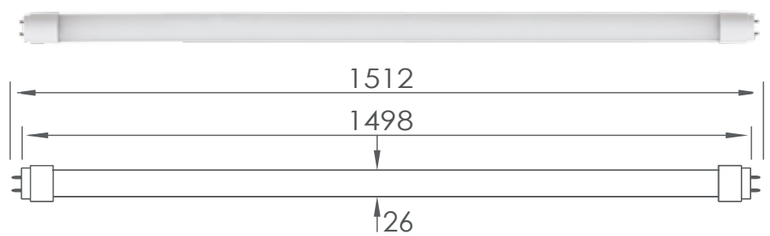
Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
G018D8J2-T8	6193102801829	Jaune (warm white) 3 000k
G018D8N2-T8	6193102801218	Neutre (neutral white) 4 000k
G018D8B2-T8	6193102801225	Blanc (cold white) 6 500k

Recommandation d'utilisation : Ces tubes sont recommandés pour un usage domestique uniquement.

LED SMD Series

TUBE LED 22W - 230V AC T8

=58w



22W LED | 90-265V AC 50Hz | G13 | 2520 LUMENS | CRI ≥80 | IP20 | PF >0,9

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
22 W	90 - 265V	G13	2 520 Lumens	120°

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 26 mm x 1512 mm

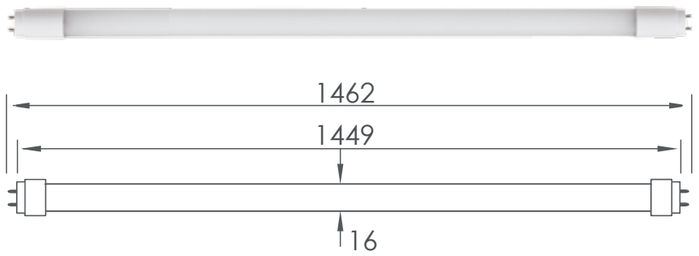
RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
G022D8N1-T8	6193102803564	Neutre (neutral white) 4 000k
G022D8B1-T8	6193102803588	Blanc (cold white) 6 500k

Recommandation d'utilisation : Ces tubes sont recommandés pour un usage Industriel ou services.

LED SMD Series

=54w TUBE LED 22W - 230V AC T5



22W LED | 90-265V AC 50Hz | G5 | 2520 LUMENS | CRI ≥80 | IP20 | PF >0,9

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
22 W	90 - 265V	G5	2 520 Lumens	120°

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 16 mm x 1462 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
G021D7N1-T5	6193102803571	Neutre (neutral white) 4 000k
G021D7B1-T5	6193102803595	Blanc (cold white) 6 500k

Recommandation d'utilisation : Ces tubes sont recommandés pour un usage Industriel ou services.

LED SMD Series

CANDY LED

Brighten your life !

Candyled - Showroom
Immeuble Nefissa
31, Rue des Entrepreneurs
2035 Charguia 2 Tunis
Tél. : +216 71 120 210
Fax : +216 70 200 902
contact@candyled.com
www.candyled.com