

CANDY LED

Brighten your life !



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 Emitting 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
	Jusqu'à 5 ans de Garantie pour la gamme éclairage public et éclairage professionnel	Durée de vie 100 000h+ Lifetime
Fidélité des couleurs	Sécurité	Efficacité énergétique
	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
	De 100 à 160 Lumens par Watt	
100% de lumière immédiatement	De 100 à 160 Lumens par Watt	Grand choix de températures de couleurs allant des blancs chauds aux blancs froids



S P O T S

Les spots Candyled sont recommandés pour l'éclairage général en créant une atmosphère conviviale mais aussi à l'éclairage d'accentuation (vitrines et espace d'exposition).

Cette gamme permet **des économies d'énergie immédiates, bénéficie d'une longue durée de vie et représente un excellent rapport qualité prix.**

| APPLICATIONS

- Éclairage général
- Espace d'accueil, Chambres, halls & couloirs, toilettes
- Hôtels, restaurants, bars, cafés, musées, magasins
- Espace d'exposition, vitrines & commerces
- Salles d'eau, Sauna (nécessitant un socle étanche)
- Balisage des voies, des portes, des escaliers.
- Utilisation en extérieur (uniquement dans des luminaires appropriés)

| AVANTAGES :

- Retour sur investissement rapide
- Importantes Économies d'énergie (jusqu'à 80% comparé aux lampes conventionnelles)
- Durée de vie : 30 000 H+
- Facilité d'installation : Culot standard MR16, GU10 & E27
- Solutions de remplacement de l'éclairage conventionnel
- Large choix de température de couleur (3 000 K, 4 000 K & 6 500 K)



S P O T S



3W 12V 30° 4W 12V 60° 8W 12V 60° 5W 230V AC 60° 6W 230V AC 60°

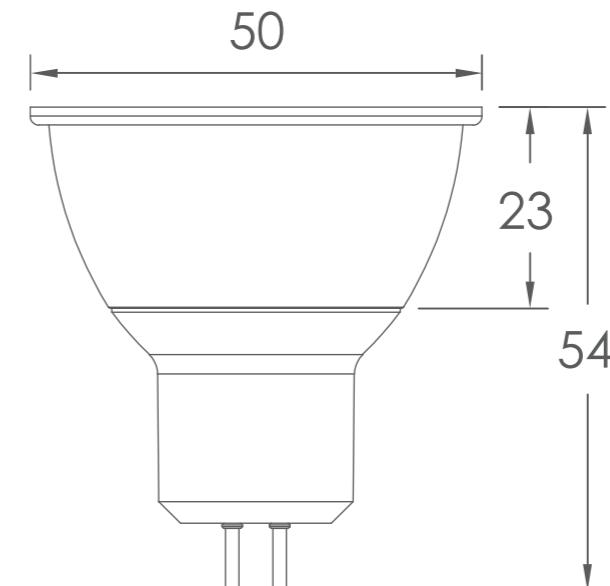
	W	⚡		L	d [mm]	K	Lm	Références
3W 12V DC 30° MR16	3	12V DC	MR16	30°	A ⁺	30 000 h+	\varnothing 50-54	3 000 270 S003A1J2
								4 000 285 S003A1N2
								6 500 300 S003A1B2
4W 12V 60° MR16	4	12V DC/AC	MR16	60°	A ⁺	30 000 h+	\varnothing 50-58	3 000 360 S004A1J2
								6 500 400 S004A1B2
8W 12V 60° MR16	8	12V DC/AC	MR16	60°	A ⁺	30 000 h+	\varnothing 50-67	3 000 720 S008A1J2
								6 500 800 S008A1B2
5W 230V AC 60° E27	5	220-240V AC	E27	60°	A ⁺	30 000 h+	\varnothing 50-58	3 000 480 S005D5J1
								4 000 490 S005D5N1
								6 500 500 S005D5B1
6W 230V AC 60° GU10	6	220-240V AC	GU10	60°	A ⁺	30 000 h+	\varnothing 50-57	3 000 620 S006D3J2
								4 000 640 S006D3N2
								6 500 660 S006D3B2

Series
LED SMD

SPOT 3W - 12V DC/AC =25w



Spots



3W LED **12V** **MR16** **300 LUMENS** **CRI ≥80** **IP40** **IK06**

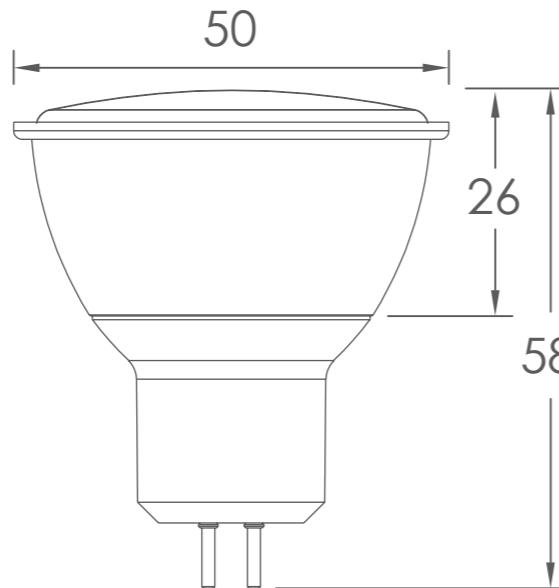
CARACTÉRISTIQUES :

W	⚡	L	d [mm]
Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux
3 W	12V DC/AC	MR16	300 Lumens
			30°
A+			
Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions	
A ⁺	30 000 h+	Ø 50 mm x 54 mm	

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
S003A1J2	6193102800372	Jaune (warm white) 3 000k
S003A1N2	6193102800709	Neutre (neutral white) 4 000k
S003A1B2	6193102800365	Blanc (cold white) 6 500k

Nombre d'unités par carton	Nombre de cartons par palette	Nombre d'unités par palette
100	48	4 800

SPOT 4W - 12V DC 

4W LED **12V** **MR16** **400** LUMENS  **IP40** 

CARACTÉRISTIQUES :

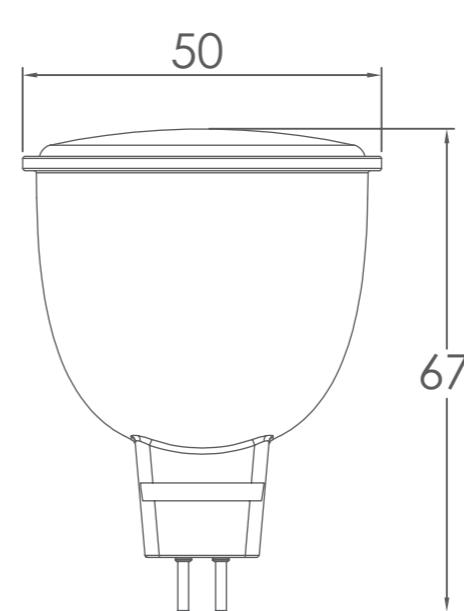
				
Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
4 W	12V DC/AC	MR16	400 Lumens	60°

		
Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 50 mm x 58 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
S004A1J2	6193102800259	Jaune (warm white) 3 000k 
S004A1B2	6193102800242	Blanc (cold white) 6 500k 

Nombre d'unités par carton	Nombre de cartons par palette	Nombre d'unités par palette
100	48	4 800

Series
LED SMDSPOT 8W - 12V DC/AC 

8W LED **12V** **MR16** **800** LUMENS  **IP40** 

CARACTÉRISTIQUES :

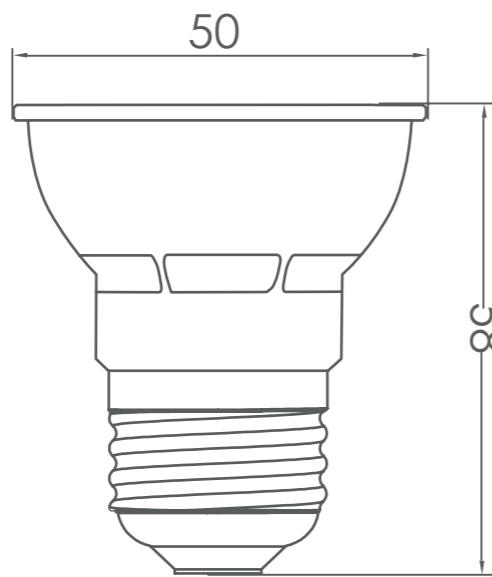
				
Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
8 W	12V DC/AC	MR16	800 Lumens	60°

		
Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 50 mm x 67 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
S008A1J2	6193102800273	Jaune (warm white) 3 000k 
S008A1B2	6193102800266	Blanc (cold white) 6 500k 

Nombre d'unités par carton	Nombre de cartons par palette	Nombre d'unités par palette
100	48	4 800

SPOT 5W - 230V AC  =60w

5W LED		E27	500 LUMENS			
------------------	--	------------	----------------------	--	--	--

CARACTÉRISTIQUES :

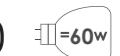
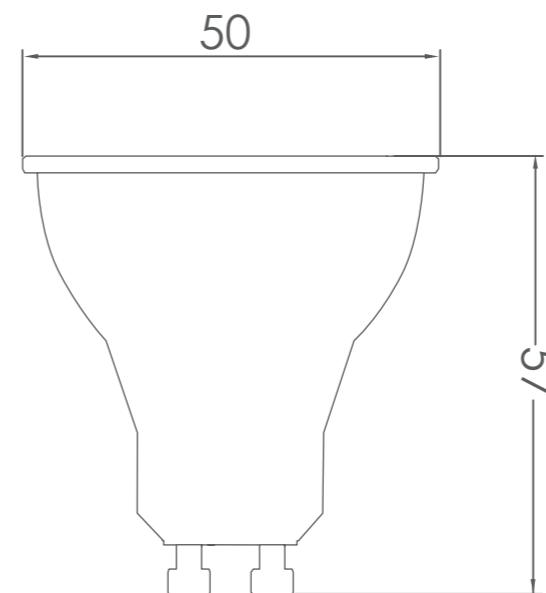
Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière	
5 W	220 - 240V	E27	500 Lumens	60°	

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 50 mm x 58 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
S005D5J1	6193102803113	Jaune (warm white) 3 000k
S005D5N1	6193102803120	Neutre (neutral white) 4 000k
S005D5B1	6193102803137	Blanc (cold white) 6 500k

Nombre d'unités par carton	Nombre de cartons par palette	Nombre d'unités par palette
100	48	4 800

Series
LED SMDSPOT 6W - 230V AC GU10  =60w

6W LED		GU10	660 LUMENS			
------------------	--	-------------	----------------------	--	--	--

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Type de douille	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière	
6 W	220 - 240V	GU10	660 Lumens	60°	

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	30 000 h+	Ø 50 mm x 57 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
S006D3J2	6193102802093	Jaune (warm white) 3 000k
S006D3N2	6193102802116	Neutre (neutral white) 4 000k
S006D3B2	6193102802109	Blanc (cold white) 6 500k

Nombre d'unités par carton	Nombre de cartons par palette	Nombre d'unités par palette
100	48	4 800



CONTACT :

POUR LES DISTRIBUTEURS – GROSSISTES
distribution@candyled.com

POUR LES PRESCRIPTEURS : INSTALLATEURS, ARCHITECTES, DÉCORATEURS,
PROMOTEURS ET INTÉGRATEURS
prescripteurs@candyled.com

Site web : www.candyled.com

SIÈGE SOCIAL :

Immeuble 3S, Rue Abou Hamed Ghazali, 1073 Montplaisir, Tunis, Tunisie

DIRECTION COMMERCIALE / SHOWROOM :

Immeuble Nefissa, 31 rue des Entrepreneurs, 2035 Chargia2, Tunis, Tunisie

Tél. : +216 71 120 210

USINE :

Zone Industrielle Zriba, 1182 Zaghouan, Tunisie

E-mail : contact@candyled.com

©2025 CANDYLED

Tous droits réservés. La reproduction partielle ou totale est interdite sans l'accord écrit préalable du titulaire des droits d'auteur.
L'information présentée dans ce document est réputée être exacte et fiable et peut être changée sans notification.
Candyled est une marque déposée de Sky Industries.

Certificat

Référentiel

ISO 9001:2015

Enregistré sous le n°

01 100 2115631

Titulaire du certificat:



SKY INDUSTRIES

31 Rue des Entrepreneurs, Chargia 2
2035 Tunis
Tunisie

Domaine d'activité:

Conception, fabrication, vente et livraison de modules de LED,
d'alimentations électriques et de luminaires à base de LED

Validité:

Par l'audit, la conformité aux exigences de la norme
ISO 9001:2015 a été démontrée.

Ce certificat est valable du 27.10.2021 jusqu'au 26.10.2024.
Certification initiale 2021

01.11.2021

lulus
TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

www.tuv.com



TÜVRheinland®
Precisely Right.



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