

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
100% de lumière immédiatement	De 100 à 160 Lumens par Watt	Grand choix de températures de couleurs allant des blancs chauds aux blancs froids



PROJECTEURS



Les projecteurs LED offrent un **éclairage optimal** en fournissant une **lumière à la fois puissante et uniforme**.

Cette solution d'éclairage peut être orientée dans la zone ciblée grâce à son feu directionnel pour permettre une réduction des espaces sombres.

Outre la réduction des pertes d'éclairage, elle permet entre autres, d'optimiser l'usage de la lumière émise pour un **rendement lumineux élevé**, et ce, avec une meilleure qualité de lumière. Extrêmement pratiques, ils s'accrochent sur les façades et dans les endroits les plus exigus pour éclairer au mieux une allée ou un bâtiment.

| APPLICATIONS

- Éclairage général
- Éclairage des places & des voies d'accès
- Éclairage des bâtiments
- Éclairage industriel
- Éclairage sportif

| AVANTAGES :

- Retour sur investissement rapide
- Importantes Économies d'énergie (jusqu'à 80% comparé aux luminaires conventionnels)
- Réduction des coûts de maintenance
- Durée de vie : Jusqu'à 100 000 H+
- Plusieurs possibilités d'installation (pose murale ou sur mat)



PROJECTEURS



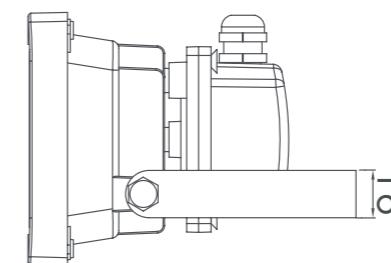
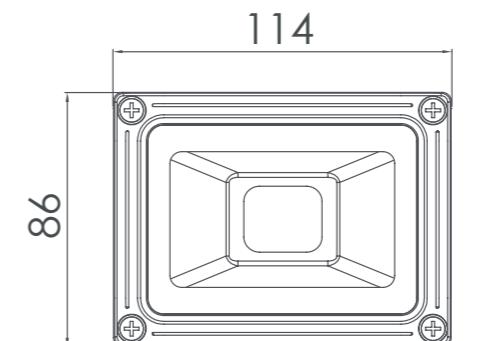
13W 230V 50W 230V 100W 230V SMD 200W 230V SMD 300W 230V SMD 400W 230V SMD

	W	⚡	⚡	A+	L	d [mm]	K	Lm	Références
13W 230V AC 70° PF>0,9	13	100 - 260V AC	70°	A ⁺	50 000 h+	114 86 - 87	6 500	1 300	F013D0B3
50W 230V AC 70° PF>0,9	50	100 - 260V AC	70°	A ⁺	50 000 h+	226 186 - 125	6 500	5 000	F050D0B3
100W 230V AC PF>0,9	100	100 - 265V AC	Lentilles	A ⁺	100 000 h+	403 183 - 110	6 500	12 000	F100D0B4
200W 230V AC PF>0,9	200	100 - 265V AC	Lentilles	A ⁺	100 000 h+	403 287 - 110	6 500	24 000	F200D0B4
300W 230V AC PF>0,9	300	100 - 265V AC	Lentilles	A ⁺	100 000 h+	403 391 - 110	6 500	36 000	F300D0B4
400W 230V AC PF>0,9	400	100 - 265V AC	Lentilles	A ⁺	100 000 h+	403 495 - 110	6 500	48 000	F400D0B4

LED SMD Series



PROJECTEUR 13W - 230V AC



13W LED **100-260V AC 50Hz** **1300 LUMENS** **CRI ≥80** **IP65** **PF >0,9**

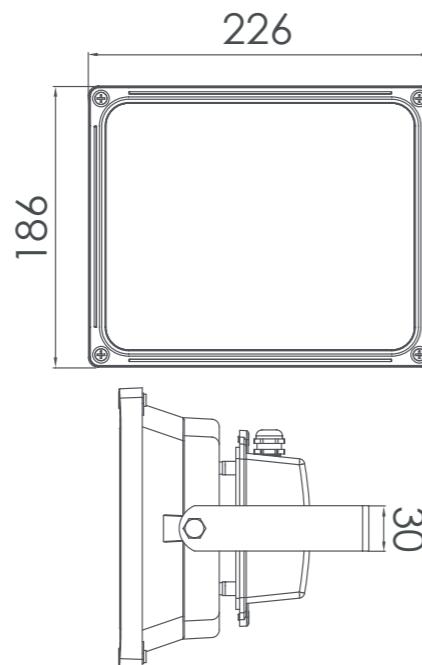
CARACTÉRISTIQUES :

W	⚡	⚡	A+	L	d [mm]
Puissance	Voltage	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière		
13 W	100 - 260V	1 300 Lumens	70°		
A+	L	d [mm]			
Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions			
A ⁺	50 000 h+	114 mm x 86 mm x 87 mm			

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
F013D0B3	6193102801713	Blanc (cold white) 6500k

PROJECTEUR 50W - 230V AC



50W LED **100-260V** AC 50Hz **5000** LUMENS **CRI ≥80** **IP65** **PF >0,9**

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
50 W	100 - 260V	5 000 Lumens	70°

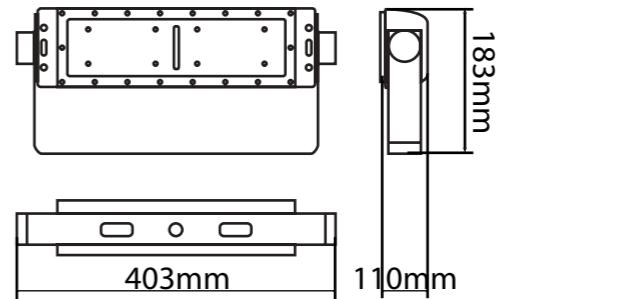
Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	50 000 h+	226 mm x 186 mm x 125 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
F050D0B3	6193102801720	Blanc (cold white) 6500k

LED SMD Series

PROJECTEUR MODULAIRE 100W - 230V AC



100W LED **100-265V** AC 50Hz **12000** LUMENS **CRI ≥75** **IP66** **IK08** **PF >0,9**

CARACTÉRISTIQUES :

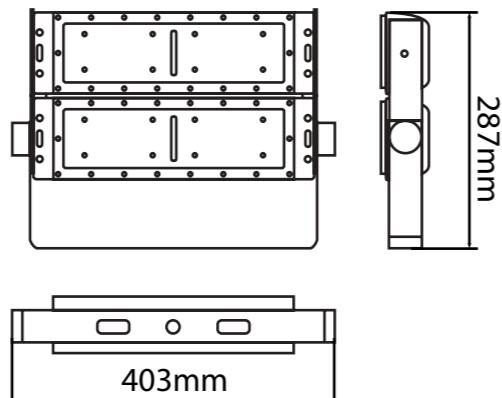
Puissance	Voltage	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
100 W	100 - 265V	12 000 Lumens	70°

Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	100 000 h+	403 mm x 183 mm x 110 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
F100D0B4	6193102801737	Blanc (cold white) 6500k

PROJECTEUR MODULAIRE 200W - 230V AC



200W LED **100-265V** AC 50Hz **24000** LUMENS **CRI ≥75** **IP66** **IK08** **PF >0,9**

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
200 W	100 - 265V AC	24 000 Lumens	70°

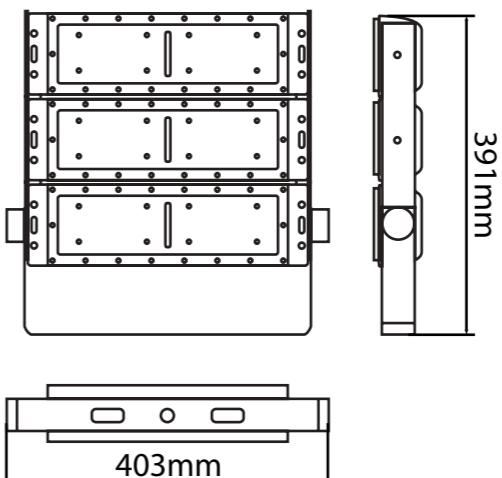
Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	100 000 h+	403 mm x 287 mm x 110 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
F200DOB3	6193102801720	Blanc (cold white) 6500k

LED SMD Series

PROJECTEUR MODULAIRE 300W - 230V AC



300W LED **100-265V** AC 50Hz **36000** LUMENS **CRI ≥75** **IP66** **IK08** **PF >0,9**

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière
300 W	100 - 265V AC	36 000 Lumens	70°

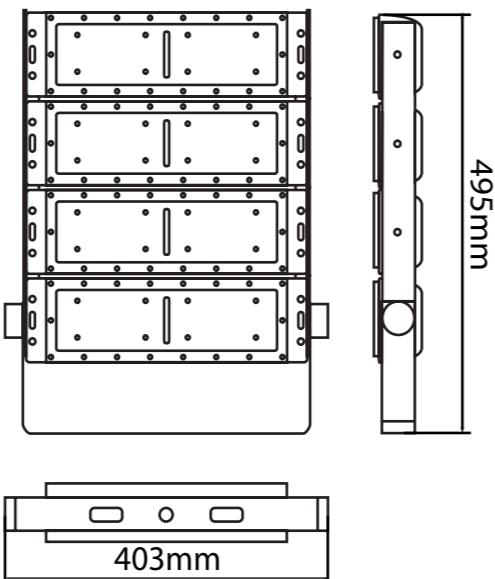
Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions
A+	100 000 h+	403 mm x 391 mm x 110 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
F300DOB3	6193102801737	Blanc (cold white) 6500k



PROJECTEUR MODULAIRE 200W - 230V AC



400W LED **100-265V AC 50Hz** **48000 LUMENS** **CRI ≥75** **IP66** **IK08** **PF >0,9**

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance	Voltage	Flux lumineux	Angle de propagation de la lumière

400 W 100 - 265V AC 48 000 Lumens 70°

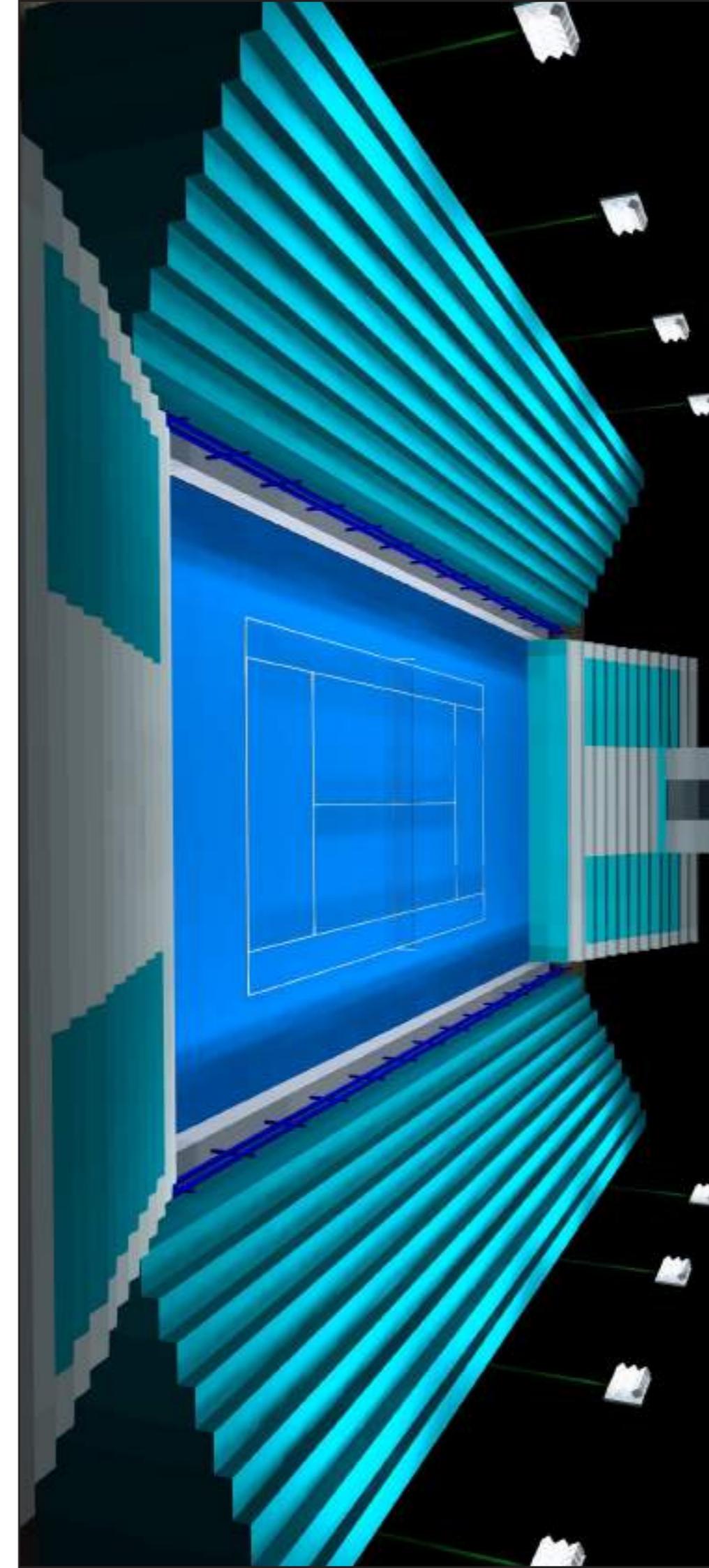
Classe énergétique	Durée de vie	Dimensions

A+ 100 000 h+ 403 mm x 495 mm x 110 mm

RÉFÉRENCES POUR COMMANDER :

Références internes	Codes à barres	Température de couleurs
F400DOB3	6193102801720	Blanc (cold white) 6500k

LED SMD Series





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

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