



الأدواء  
ALADWAA  
For Lighting Fixture

📍 P.O.Box 56751 Riyadh 11564 Saudi Arabia.

☎ +966 114993249

✉ [export@adwaafactory.com](mailto:export@adwaafactory.com)

🌐 [www.adwaafactory.com](http://www.adwaafactory.com)



الأضواء  
ALADWAA  
For Lighting Fixture

# Downlights LED

The right light is quality with savings

صناعة  
سعودية



SAUDI  
MADE

## ABOUT US

Al Adwaa Factory for Lighting Fixtures is one of the reputed lighting fixtures manufacturing company with an international presence. It was established in 1996, Operating from Riyadh. it has branches spread all over the Kingdom of Saudi Arabia. Combined with right skill and technology we have the capability to meet international demands. We continuously set ourselves a quality benchmark and dauntlessly strive towards perfecting our products and our style of business

## معلومات عنا

مصنع الأضواء لتركيبات الإنارة هو أحد شركات تصنيع مواد الإضاءة ذات السمعة الطيبة ذات التواجد الدولي. تأسست عام 1996 م وتعمل من مدينة الرياض. لها فروع منتشرة في جميع أنحاء المملكة العربية السعودية. إلى جانب المهارة والتكنولوجيا المناسبة ، لدينا القدرة على تلبية الطلبات الدولية. نضع لأنفسنا باستمرار معيارًا للجودة ونسعى جاهدين بلا كلل نحو إتقان منتجاتنا وأسلوب

عملنا

## توفير أكيد!

مصباح تقليدي INCANDESCENT	مصباح فلورسنت CFLI	ليد LED	مواصفات تقنية TECHNICAL SPECIFICATIONS
800 lm	760 lm	lm 806	Lumen
600W	14W	8W	Power
3 times /year	Every 3.5 years	Every 5 years	Replacement/year use 8 hrs/day
175.2	40.88	23.36	KW/h in a year for a bulb use 8 hrs/day
1.095	256	146	Electricity Bill/Month (250 Bulbs)
	10.074	11.388	Annual Saving (SAR)
	77%	88%	Annual Energy Saving per year

باستخدامك مصابيح ليد الأضواء سوف تستهلك طاقة أقل بنسبة 85% من المصابيح العادية وبالتالي تخفض قيمة فواتير الكهرباء لديك. فعلى سبيل المثال باستخدامك 250 لمبة تقليدية 60 واط تكلفك سنويا 13,140 ريال، بينما باستخدامك لمبات الأضواء 8 واط بنفس شدة الاضاءة المنتجة تكلفك 1,752 ريال سنويا بتوفير أكثر من 11 ألف ريال سنويا

متوافقة مع ساسو نظام الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة



## Definite Savings!

By using LED lights, you will consume 85% less energy than regular lights, thus reducing your electricity bills. For example, using 250 traditional 60-watt bulbs will cost you 13,140 riyals annually, while using 8-watt light bulbs with the same intensity of light produced will cost you 1,752 riyals annually, saving more than 11,000 riyals annually



Compliant with SASO system of the Saudi Standards, Metrology and Quality Organization

## جودة مضمونة

نحن في الأضواء نستخدم أفضل المواد الأولية والأساليب الصناعية في صناعة اللمبات وبالتالي يمكنك تركيبها ونسيانها تماما بدون الحاجة الى التفكير في تغييرها عاما بعد عام. مصابيح الأضواء آمنة تعيش طويلا، و تقدم لك قيمة حقيقية مقابل ما دفعته من نقود

## Quality Assurance

We at Al-Adwaa use the best raw materials and industrial methods in manufacturing lamps, so you can install them and forget them completely without having to think about changing them year after year. The lamps are safe, long-lived, and offer real value for your money.

## لماذا مصابيح ليد من الأضواء هي الأفضل؟

عند استخدامك لمصابيح الأضواء ليد، سوف تستمتع بإضاءة خافتة ، ستحول منزلك إلى مكان مريح، وستضيء كل غرفة بضوء جميل مريح للعين. ومن غير انقطاع أو تذبذبات في مصدر الضوء. بل هو أيضا اقتصادية وتوفر أكثر من 80٪ من استهلاك الطاقة مقارنة بالمصابيح المتوهجة التقليدية

## Why are AL Adwaa LEDs the best?

When you use LED lights, you will enjoy soft lighting, it will transform your home into a comfortable place, and it will illuminate every room with a beautiful light that is easy on the eyes. It is without interruptions or fluctuations in the light source. It is also economical and saves more than 80% of energy consumption compared to traditional incandescent lamps.

### LED BENEFITS

### فوائد LED



Light Quality



Long lifetime



Energy efficiency



Familiar shapes



Warm cozy light



Dimmability



Environmentally friendly



Instant start



Comfortable brightness

**COB RECESSED DOWN LIGHT - L2020**



**LED RECESSED DOB PANEL - L2030**



**LED RECESSED DEEP DOB - L2050**



**LED SURFACE PANEL - L3100**



**LED SURFACE SLIM PANEL - L3120**



## COB DOWN LIGHT - L2020

LED lighting offers many advantages over traditional light sources, opening new ways to use light that weren't possible before. As the technology continues to revolutionize the lighting industry.



توفر إضاءة ليد العديد من المزايا مقارنة بمصادر الإضاءة التقليدية ، مما يفتح طرقًا جديدة لاستخدام الضوء لم يكن ممكنًا من قبل. مع استمرار التكنولوجيا في إحداث ثورة في عالم الإضاءة.

(Model : L2020)



CCT 3K-4K-6.5K



EFFICIENCY



NON-DIMMABLE



50000 HRS



IP20

### Technical specifications:

### المواصفات الفنية

Power

7-60W

القدرة الكهربائية

Power Factor

>0.90

معامل القدرة

Input Voltage

AC110-240V

الجهد الكهربائي

## LED RECESSED DOB PANEL - L2030

LED lighting offers many advantages over traditional light sources, opening new ways to use light that weren't possible before. As the technology continues to revolutionize the lighting industry.



توفر إضاءة ليد العديد من المزايا مقارنة بمصادر الإضاءة التقليدية ، مما يفتح طرقًا جديدة لاستخدام الضوء لم يكن ممكنًا من قبل. مع استمرار التكنولوجيا في إحداث ثورة في عالم الإضاءة

(Model : L2030)



CCT 3K-4K-6.5K



EFFICIENCY



NON-DIMMABLE



50000 HRS



IP20

### Technical specifications:

### المواصفات الفنية

Power

6-30W

القدرة الكهربائية

Power Factor

>0.90

معامل القدرة

Input Voltage

AC110-240V

الجهد الكهربائي



## LED RECESSED DEEP DOB - L2050

LED lighting offers many advantages over traditional light sources, opening new ways to use light that weren't possible before. As the technology continues to revolutionize the lighting industry.



توفر إضاءة ليد العديد من المزايا مقارنة بمصادر الإضاءة التقليدية ، مما يفتح طرقًا جديدة لاستخدام الضوء لم يكن ممكنًا من قبل. مع استمرار التكنولوجيا في إحداث ثورة في عالم الإضاءة

(Model : L2050)



CCT 3K-4K-6.5K



EFFICIENCY



NON-DIMMABLE



50000 HRS



IP20

### Technical specifications:

### المواصفات الفنية

Power

6-30W

القدرة الكهربائية

Power Factor

>0.90

معامل القدرة

Input Voltage

AC110-240V

الجهد الكهربائي

## LED SURFACE PANEL - L3100

LED lighting offers many advantages over traditional light sources, opening new ways to use light that weren't possible before. As the technology continues to revolutionize the lighting industry.



توفر إضاءة ليد العديد من المزايا مقارنة بمصادر الإضاءة التقليدية ، مما يفتح طرقًا جديدة لاستخدام الضوء لم يكن ممكنًا من قبل. مع استمرار التكنولوجيا في إحداث ثورة في عالم الإضاءة

(Model : L3100)



CCT 3K-4K-6.5K



EFFICIENCY



NON-DIMMABLE



50000 HRS



IP20

### Technical specifications:

### المواصفات الفنية

Power

22-30W

القدرة الكهربائية

Power Factor

>0.90

معامل القدرة

Input Voltage

AC110-240V

الجهد الكهربائي

## LED SURFACE SLIM PANEL - L3120

LED lighting offers many advantages over traditional light sources, opening new ways to use light that weren't possible before. As the technology continues to revolutionize the lighting industry.



توفر إضاءة ليد العديد من المزايا مقارنة بمصادر الإضاءة التقليدية ، مما يفتح طرقًا جديدة لاستخدام الضوء لم يكن ممكنًا من قبل. مع استمرار التكنولوجيا في إحداث ثورة في عالم الإضاءة

(Model : L3120)



CCT 3K-4K-6.5K



EFFICIENCY



NON-DIMMABLE



50000 HRS



IP20

### Technical specifications:

### المواصفات الفنية

Power

18-30W

القدرة الكهربائية

Power Factor

>0.90

معامل القدرة

Input Voltage

AC110-240V

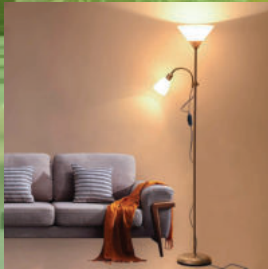
الجهد الكهربائي

# ما هو لون الضوء ؟

لون مصدر الضوء يسمى أيضا درجة حرارة الضوء يتحكم في كيفية رؤيتنا و شعورنا بالأجسام من حولنا عند اختيار لون معين  
مثلا الضوء الأبيض النهاري يساعدك على التركيز، والضوء الأبيض الناصع هو الأفضل لتنعيد الأعمال اليومية. كذلك يساعدك  
الضوء الدافئ على تهئية أجواء مريحة. تتوفر مصابيح الأضواء ليد بعدة درجات من الألوان .

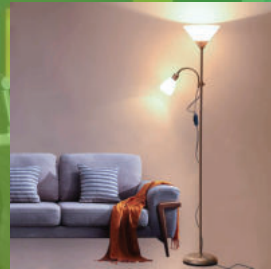
## What is the color of the light?

The color of the light source is also called the temperature of the light. It controls how we see and feel the objects around us when choosing a specific color. For example, Neutral white light (4000K) helps you focus, and Cold white light (6500K) is best for recreating daily activities. While warm light (3000K) helps you create a cozy atmosphere. Al Adwaa LED lights are available in several shades of color.



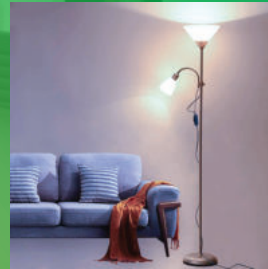
2300k

WARM LIGHT



3000K

Warm white



4000K

Cool white



6500K

Daylight