

## LED UFO HIGH BAY

AD/L5001



## Specifications

MODEL NO.	AD/L5001-50W	AD/L5001-100W	AD/L5001-150W	AD/L5001-200W
COUNTRY OF ORIGIN	Saudi Arabia	Saudi Arabia	Saudi Arabia	Saudi Arabia
INPUT VOLTAGE. FREQUENCY	110-265V, 50/60Hz	110-265V, 50/60Hz	110-265V, 50/60Hz	110-265V, 50/60Hz
LUMINOUS FLUX	4750lm	9500lm	14250lm	19000lm
EFFICACY	95lm/W	95lm/W	95lm/W	95lm/W
POWER	100W	100W	150W	150W
BEAM ANGLE	80°	75°	75°	70°
DISPLACEMENT FACTOR	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9
LIFE TIME	30,000h	30,000h	30,000h	30,000h
COLOR TEMPERATURE	7000K	7000K	7000K	7000K
NUMBER OF SWITCHING CYCLES	15,000 Cycles	15,000 Cycles	15,000 Cycles	15,000 Cycles
CRI	≥80	≥80	≥80	≥80
NON-DIMMABLE LIGHT	Yes	Yes	Yes	Yes
LAMP TYPE	Directional	Directional	Directional	Directional
COLOR CONSISTENCY	<6	<6	<6	<6
LUMEN MAINTENANCE	≥80%	≥80%	≥80%	≥80%
INSTANT FULL LIGHT	Yes	Yes	Yes	Yes
AMBIENT TEMPERATURE	-10°C to +50°C	-10°C to +50°C	-10°C to +50°C	-10°C to +50°C
APPLICATION	Outdoor Use	Outdoor Use	Outdoor Use	Outdoor Use
RATED PEAK INTENSITY	2847 cd	5266 cd	8545 cd	11880
LAMP DIMENSIONS	230*230*117mm	290*290*117mm	345*345*118mm	395*395*120mm

AD/L5001-W01

## LED UFO HIGH BAY



## Specifications

MODEL NO.	AD/L5001-50W01	AD/L5001-100W01	AD/L5001-150W01	AD/L5001-200W01
COUNTRY OF ORIGIN	Saudi Arabia	Saudi Arabia	Saudi Arabia	Saudi Arabia
INPUT VOLTAGE. FREQUENCY	220-240V, 50/60Hz	220-240V, 50/60Hz	220-240V, 50/60Hz	220-240V, 50/60Hz
LUMINOUS FLUX	5000lm	10,000lm	15,000lm	20,000lm
EFFICACY	100lm/W	100lm/W	100lm/W	100lm/W
POWER	50W	100W	150W	200W
BEAM ANGLE	80°	80°	80°	80°
DISPLACEMENT FACTOR	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9
LIFE TIME	30,000h	30,000h	30,000h	30,000h
COLOR TEMPERATURE	6500K	6500K	6500K	6500K
NUMBER OF SWITCHING CYCLES	15,000 Cycles	15,000 Cycles	15,000 Cycles	15,000 Cycles
CRI	≥80	≥80	≥80	≥80
NON-DIMMABLE LIGHT	Yes	Yes	Yes	Yes
LAMP TYPE	Directional	Directional	Directional	Directional
COLOR CONSISTENCY	<6	<6	<6	<6
LUMEN MAINTENANCE	≥80%	≥80%	≥80%	≥80%
INSTANT FULL LIGHT	Yes	Yes	Yes	Yes
AMBIENT TEMPERATURE	-10°C to +50°C	-10°C to +50°C	-10°C to +50°C	-10°C to +50°C
APPLICATION	Outdoor Use	Outdoor Use	Outdoor Use	Outdoor Use
RATED PEAK INTENSITY	3000cd	6000cd	9000cd	16000cd
LAMP DIMENSIONS	230*230*117mm	290*290*117mm	345*345*118mm	395*395*120mm

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

PLEASE READ CAREFULLY AND SAVE THESE INSTRUCTIONS, AS YOU MAY NEED THEM AT A LATER DATE.

### I SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read instructions carefully before attempting to install this fixture.
2. Disconnect power before installing or servicing. This fixture must be wired in accordance with the National Electrical Code and applicable local codes and ordinances.
3. All wiring should be performed by a qualified electrician.
4. Applicable for both indoor and outdoor use.

### تعليمات التثبيت

يرجى القراءة بعناية لهذه التعليمات والاحتفاظ بها فقد تحتاج إليها في وقت لاحق.

إرشادات السلامة

1. اقرأ التعليمات بعناية قبل محاولة تثبيت هذا التثبيت.

2. قم بفصل الطاقة قبل التثبيت أو الصيانة، يجب أن تكون هذه الأسلاك سليمة وفقاً للقانون الوطني للكودات والقوانين واللوائح المحلية المعمول بها.

3. يجب إجراء جميع الأسلاك بواسطة كهربائي مؤهل.

4. ينطبق على كل من تعليمات التثبيت في الأماكن المغلقة والهواء الطلق.

### When the lamp is broken.



Place the residue in a tightly sealed bag and then discard it securely



Clean the broken light residues



Avoid cleaning by hand or touching the skin



Ventilate the place well for between five and ten minutes

The lamp does not contain any hazardous substances.

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

PLEASE READ CAREFULLY AND SAVE THESE INSTRUCTIONS, AS YOU MAY NEED THEM AT A LATER DATE.

### II SURFACE MOUNTING

1. Do not remove any part of the fixture.
2. For more product specifications please see the fixture's label.
3. Use expansion bolts to secure the fixture on mounting surface.
4. Keep the wires at a loose end to allow adjustment of the product's angle.
5. Connect wires into wiring terminal: blue wire to Neutral terminal, Brown wire to "Live" terminal, yellow/green wire to "Ground" terminal; and fixate them using screws.
6. The terminal block used for the fixture should adhere to the UL standards; and should be specified in the following format:
  - the type of terminal: screw/screwless;
  - number of terminals: 3 poles;
  - rated connecting capacity: Min. 1,0mm<sup>2</sup>;
  - any necessary preparation of the ends of conductors: the length of exposed ends of conductors shall not more than 8 mm;
  - any fixing method: fixed inside the connecting box.
7. This product can be installed on the ground.

يرجى القراءة بعناية لهذه التعليمات والاحتفاظ بها فقد تحتاج إليها في وقت لاحق.

1- لا تلم بإزالة أي جزء من أجزاء الإضاءة

2- يرجى الاطلاع على تسمية المنتج

3- استخدم البراغي لتأمين التثبيت على السطح.

4- ضع الأسلاك في نهاية فضفاضة للسماح بتعديل زاوية المنتج.

5- قم بتوصيل الأسلاك، الأزرق للمحايد، والبني لغير المحايد، والأخضر/الأصفر للأرض.

6- يجب أن تلتزم الكلفة الطرفية المستخدمة في التركيبات بمعايير العالمية ويجب تحديدها بالتنسيق التالي:

نوع المحطة: المسمار / حدم المسار

عدد المقاريب: 3 أعداد

سعة التوصيل المقدر: دقيقة 1.0 مم<sup>2</sup> 2

أي تحضير ضروري لنهايات الموصلات: يجب ألا يزيد طول النهايات المكشوفة للموصلات عن 8 مم

أي طريقة تثبيت: ثابتة داخل مربع الاتصال

7- يمكن تثبيت هذا المنتج على الأرض

Product Name	Model
Flood Light 50W	ADIL4000-50W
Flood Light 100W	ADIL4000-100W
Flood Light 150W	ADIL4000-150W
Flood Light 200W	ADIL4000-200W
Street Light 50W	ADIL4100-50W
Street Light 100W	ADIL4100-100W
Street Light 150W	ADIL4100-150W
UFO HighBay 50W	ADIL5001-500W
UFO HighBay 100W	ADIL5001-100W
UFO HighBay 150W	ADIL5001-150W
UFO HighBay 200W	ADIL5001-200W
Fin HighBay 50W	ADIL5002-50W
Fin HighBay 100W	ADIL5002-100W
Fin HighBay 150W	ADIL5002-150W
Fin HighBay 200W	ADIL5002-200W