



وحدة إنارة موجهه ليد

NPP-01X IP66

LED PROJECTOR LIGHT



مواصفات عامة

| مواصفات عامة | GENERAL SPECIFICATIONS |
|--|---|
| الجسم : أومنيوم مسبوك عالي الجودة | Housing : High quality die-cast aluminium |
| نوع شريحة الليد: شريحة ليد عالية الجودة | LED module type : High Quality SMD LED chips |
| الجهد المقنن : (240-220) فولت | Voltage rating : (220-240)Vac |
| التردد المقنن : (60-50) هرتز | Frequency rating : (50-60)Hz |
| نوع وحدة التحكم : وحدة تحكم ليد متكاملة عالية الجودة وعالية التردد | Control gear type : High quality high frequency integrated LED driver |
| معامل القدرة : أكبر من 0,90 | Power factor : > 0.95 |
| درجة الحماية: IP66 | Degree of protection : IP66 |
| درجة الصدم: IK08 | Impact Rating : IK08 |
| ناشر الإضاءة : زجاج حراري شفاف | Light controller : Clear tempered glass |
| درجة حرارة اللون القياسية : (أزرق و أخضر و أحمر) . 3000/4000/5000/7000 كلفن للون الأحادي | Standard color temp. : (RGB) & 3000K/4000K/5000K For Single Color |
| درجة حرارة التشغيل : -20 : 50 درجة مئوية | Operating temperature : -25 : 50°C |
| العمر الافتراضي المقنن : 50,000 ساعة في درجة حرارة 20 درجة مئوية | Rated lifetime : 50,000 Hrs (L70 @ 25°C) |



الوصف:

إن NPP-01X IP66 يمكن وصفه كالتالي:
الجسم مصنع من الألمنيوم المسبوك مع مبدد حراري من الألمنيوم النقي مما يقلل من حجم الجسم ويزيد من الطاقة القصوى حتى 40 وات . الجسم مصمم بسطح أملس و مبدد حراري مع تصميم حماية ضد الغبار . مما يعطي مظهرًا مناسبًا. يتوفر توزيع ضوئي ضيق بزوايا ضوء 3.5 درجة مع أقصى مدى يصل حتى 80 مترًا مع إنارة مركزية بشدة 40 لكس. يتوفر جهد إدخال واسع المدى بقدرة عالية للحماية من الصواعق مع قدرة ممتازة على التكيف مع نظام الطاقة.

DESCRIPTIONS :

NPP-01X IP66 Can be described as following :

Die Casting aluminium technology combines with pure aluminium heat dissipation technology which Minimize housing size & increase power maximum 40W. Housing with smooth surface design & heat sinker with dust free design provide favorable appearance. 3.5 degree narrow light distribution available, maximum shooting range 80m with center luminance 40 Lux.

Wide range input voltage & high grade surge protect ability offers excellent power system adaptability.

الاستخدامات:

مناسبة للإستخدام في : المباني التجارية ، الجسور ، الواجهات الخاصة

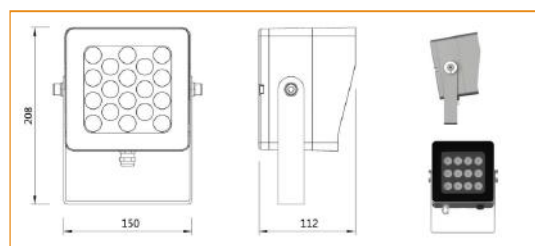
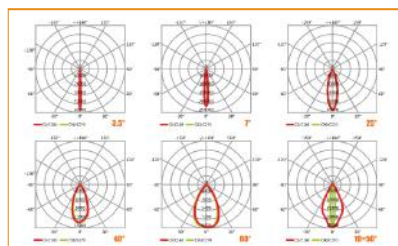
APPLICATIONS :

Suitable to be used in : Commercial building, bridge, special facade .

SPECIFICATIONS :

| Model | Weight | Wattage | Lumen | Beam Angle | LED's Qty. | Color | W | H | D |
|-------------------|--------|---------|---------|--------------------------------------|------------|--------------|--------|--------|--------|
| NPP-011-20W/S/RGB | 1.9 Kg | 20W | 1600 Lm | 3.5° , 7° , 25° , 40° , 60° , 10x50° | 9 | Single & RGB | 150 mm | 208 mm | 112 mm |
| NPP-012-12W/S/RGB | 2.1 Kg | 12W | 960 Lm | 3.5° , 7° , 25° , 40° , 60° , 10x50° | 12 | Single & RGB | 150 mm | 208 mm | 112 mm |
| NPP-013-24W/S/RGB | 2.1 Kg | 24W | 1920 Lm | 3.5° , 7° , 25° , 40° , 60° , 10x50° | 12 | Single & RGB | 150 mm | 208 mm | 112 mm |
| NPP-014-18W/S/RGB | 2.1 Kg | 18W | 1440 Lm | 3.5° , 7° , 25° , 40° , 60° , 10x50° | 18 | Single & RGB | 150 mm | 208 mm | 112 mm |
| NPP-015-36W/S/RGB | 2.2 Kg | 36W | 2880 Lm | 3.5° , 7° , 25° , 40° , 60° , 10x50° | 18 | Single & RGB | 150 mm | 208 mm | 112 mm |

المواصفات:



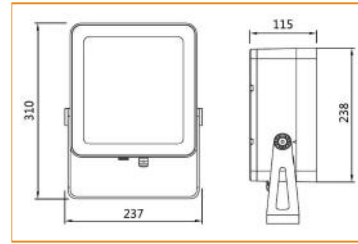
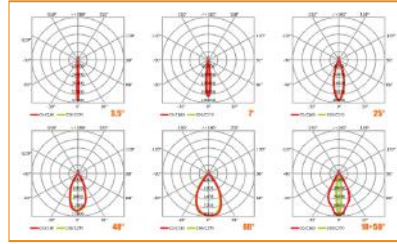
LED PROJECTOR LIGHT

NPP-01X IP66

SPECIFICATIONS :

المواصفات:

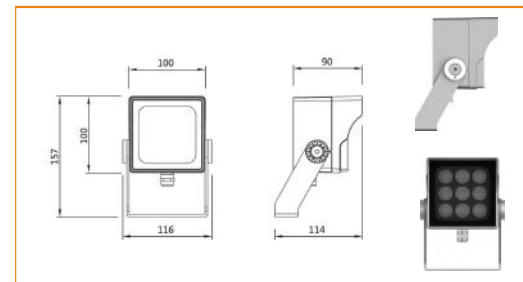
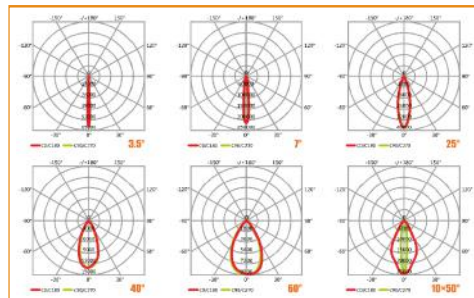
| Model | Weight | Wattage | Lumen | Beam Angle | LED's Qty. | Color | W | H | D |
|--------------------|--------|---------|---------|---------------------------------|------------|--------------|--------|--------|--------|
| NPP-016-45W/S/RGB | 4.7 Kg | 45W | 3600 Lm | 3.5°, 7°, 25°, 40°, 60°, 10x50° | 20 | Single & RGB | 237 mm | 310 mm | 115 mm |
| NPP-017-60W/S/RGB | 5.2 Kg | 60W | 4800 Lm | 3.5°, 7°, 25°, 40°, 60°, 10x50° | 24 | Single & RGB | 237 mm | 310 mm | 115 mm |
| NPP-018-80W/S/RGB | 5.4 Kg | 80W | 6400 Lm | 3.5°, 7°, 25°, 40°, 60°, 10x50° | 38 | Single & RGB | 237 mm | 310 mm | 115 mm |
| NPP-019-100W/S/RGB | 5.8 Kg | 100W | 8000 Lm | 3.5°, 7°, 25°, 40°, 60°, 10x50° | 48 | Single & RGB | 237 mm | 310 mm | 115 mm |



SPECIFICATIONS :

المواصفات:

| Model | Weight | Wattage | Lumen | Beam Angle | LED's Qty. | Color | W | H | D |
|-------------------|--------|---------|---------|---------------------------------|------------|--------------|--------|--------|-------|
| NPP-020-5W/S/RGB | 1.3 Kg | 5W | 400 Lm | 3.5°, 7°, 25°, 40°, 60°, 10x50° | 4 | Single & RGB | 116 mm | 157 mm | 90 mm |
| NPP-021-10W/S/RGB | 1.3 Kg | 10W | 800 Lm | 3.5°, 7°, 25°, 40°, 60°, 10x50° | 9 | Single & RGB | 116 mm | 157 mm | 90 mm |
| NPP-022-18W/S/RGB | 1.4 Kg | 18W | 1440 Lm | 3.5°, 7°, 25°, 40°, 60°, 10x50° | 9 | Single & RGB | 116 mm | 157 mm | 90 mm |



OPTIONS :

الخيارات المتاحة:

- 1- Dimmable (1-10V) or DALI LED Drivers .
- 2- DMX512 controller, DMX signal amplifier .

- 1- محول تشغيل قابل للتحكم بمستوى الإضاءة
- 2- وحدة تحكم DMX512 و مضخم إشارة DMX

Head office

Malaz - Salahidin Road
P.O Box 1246 Riyadh 11431

Tel : +966 11 4777 700
Fax: +966 11 4789 469

Western Region Office

Tahliya Street
P.O Box 20798 Jeddah 21465

Tel : +966 12 6650888
Fax: +966 12 6633413

Eastern Region Office

King Abdulaziz Street
P.O Box 8492 Dammam 31482

Tel : +966 13 8336509
Fax: +966 13 8329065

ContactUs@noortek.com



www.noortek.com