



وحدة إنارة ليد أرضية لأعلى

NRU-23X IP67

**LED UPLIGHT**

## LED UPLIGHT NRU-23X IP67



### الوصف:

إن LED UPLIGHT-NRU-23X هي وحدة إضاءة مدفونة مع ضوء أعلى ودرجة حماية عالية ضد الماء و الأتربة الجسم مصنوع من الألمونيوم المسبوك النقي . الغطاء مصنع من مادة الفولاذ المقاوم للتآكل و الصدأ . الناشر مصنع من الزجاج الحراري السميك المقاوم للصدأ .

### DESCRIPTIONS :

LED UPLIGHT-NRU-23X is buried light with high water proof structure. Considering an- ti-glare, adopt down lighting level structure and mask frame. The lamp body used high pressure die-casting aluminum. The cover uses stainless steel while the buried barrel uses high-quality corrosion-resistant nylon. The diffuser use thickened toughened glass, having an advantages in impact resistance and abrasion.

### الاستخدامات:

مناسبة للإستخدام في : تصميم إضاءة المناظر الطبيعية ، إضاءة الواجهات ، الممرات والتطبيقات المشابهة الأخرى

### APPLICATIONS :

Suitable to be used in : Landscape lighting designs, facade lighting, pathways and other similar applications .

### الخيارات المتاحة:

أ-محول تشغيل قابل للتحكم بمستوى الإضاءة.

### OPTIONS :

1- Dimmable ( 1 - 10V ) or DALI LED Drivers .

### مواصفات عامة

### GENERAL SPECIFICATIONS

التثبيت : خارجي مدفون بالأرض	<b>Mounting :</b> Outdoor Buried in Grounds
الجسم : هيكل من الألمونيوم المسبوك مزود بحلقة علوية من الحديد الفولاذي	<b>Housing :</b> Die cast aluminum body Stainless Steel 304 Ring
نوع شريحة الليد : ليدات ذات جودة عالية ( 85 Lm/W @ 60° )	<b>LED module type :</b> High Quality SMD3030 LED chips ( 85 Lm/W @ 60° )
مؤشر تجسيد اللون : أكبر من ٧٠ ( أكبر من ٨٠ ، أكبر من ٩٠ حسب الطلب )	<b>Color Rendering Index (CRI) :</b> > 70 (>80 or >90 as option)
الجهود المقتن : (٢٢٠-٢٤٠) فولت متردد	<b>Voltage rating :</b> (220-240)Vac
التردد المقتن : (٥٠ - ٦٠) هرتز	<b>Frequency rating :</b> (50-60)Hz
نوع وحدة التحكم : وحدة تحكم ليد إلكترونية	<b>Control gear type :</b> Remote electronic LED driver
معامل القدرة : أكبر من ٠,٩٥	<b>Power factor :</b> > 0.95
درجة الحماية: IP67	<b>Degree of protection :</b> IP67
درجة حماية الصدم: IK08	<b>Degree of Impact protection :</b> IK08
ناشر الإضاءة : زجاج حراري شفاف مقوى سمك 8 مم شديد التحمل	<b>Light controller :</b> Heavy duty 8mm Tempered Protection Glasse
درجة حرارة اللون القياسية : ٣٠٠٠/٤٠٠٠/٥٧٠٠/٦٥٠٠ كلفن	<b>Standared color temp. :</b> 3000K/4000K/5700k/6500K
درجة حرارة التشغيل : ٣٥- : ٥٠ درجة مئوية	<b>Operating temperature :</b> -35 : 50°C
العمر الافتراضي المقتن : ٥٠,٠٠٠ ساعة في درجة حرارة ٢٥ درجة مئوية	<b>Rated lifetime :</b> 50,000 Hrs( L70 @ 25°C )

### SPECIFICATIONS :

### المواصفات:

Model	Wattage	No. of LED's	Beam Angle - Lumen Output (lm)	Driver Type	Color	L	H
NRU 231-6W IP67	6W	3 LEDs 3030	(10° , 25° , 40° , 60° , 90° , 120°) - 510	Constant Current LED	Single	100 mm	80 mm

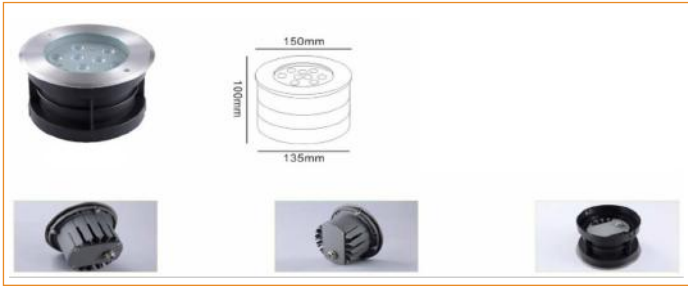


## LED UPLIGHT NRU-23X IP67

Model	Wattage	No. of LED	Beam Angle - Lumen Output (lm)	Driver Type	Color	L	H
NRU 232-9W IP67	9W	6 LEDs 3030	(10°, 25°, 40°, 60°, 90°, 120°) - 765	Constant Current LED	Single	120 mm	100 mm



Model	Wattage	No. of LED	Beam Angle - Lumen Output (lm)	Driver Type	Color	L	H
NRU 233-12W IP67	12W	9 LEDs 3030	(10°, 25°, 40°, 60°, 90°, 120°) - 1020	Constant Current LED	Single	150 mm	100 mm



Model	Wattage	No. of LED	Beam Angle - Lumen Output (lm)	Driver Type	Color	L	H
NRU 234-20W IP67	20W	9 LEDs 3030	(10°, 25°, 40°, 60°, 90°, 120°) - 1700	Constant Current LED	Single	160 mm	100 mm



Model	Wattage	No. of LED	Beam Angle - Lumen Output (lm)	Driver Type	Color	L	H
NRU 235-25W IP67	25W	12 LEDs 3030	(10°, 25°, 40°, 60°, 90°, 120°) - 2125	Constant Current LED	Single	180 mm	100 mm

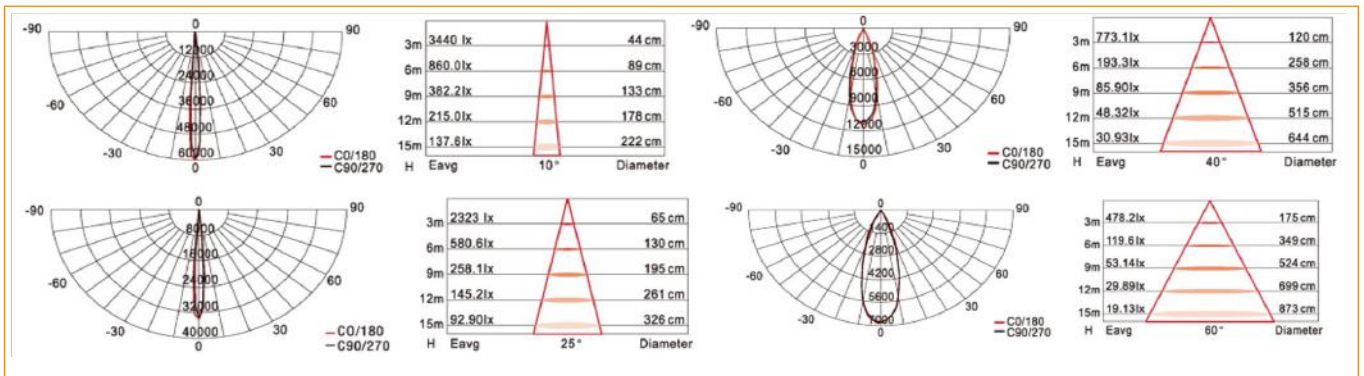


# LED UPLIGHT NRU-23X IP67

Model	Wattage	No. of LED'	Beam Angle - Lumen Output (lm)	Driver Type	Color	L	H
NRU 236-30W IP67	30W	18 LEDs 3030	(10°, 25°, 40°, 60°, 90°, 120°) - 2550	Constant Current LED	Single	200 mm	100 mm



Model	Wattage	No. of LED	Beam Angle - Lumen Output (lm)	Driver Type	Color	L	H
NRU 237-36W IP67	36W	36 LEDs 3030	(10°, 25°, 40°, 60°, 90°, 120°) - 3060	Constant Current LED	Single	250 mm	100 mm



### **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](http://www.noortek.com)**