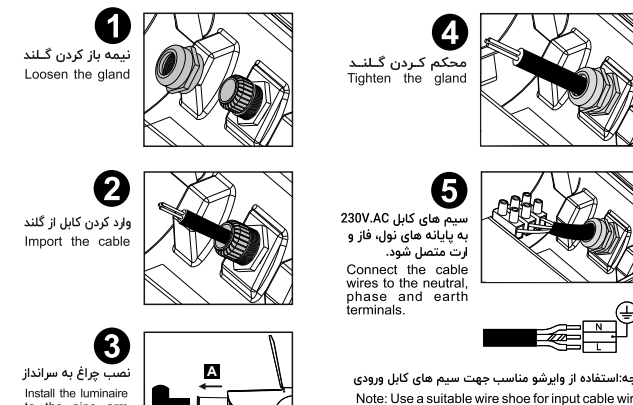
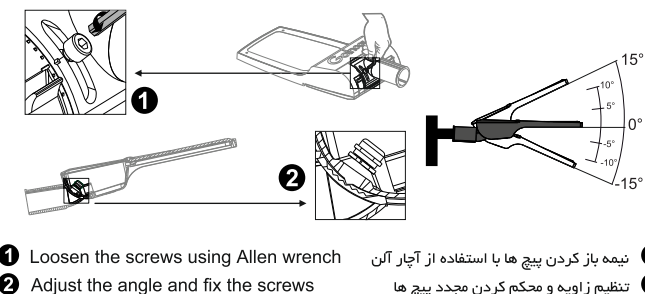
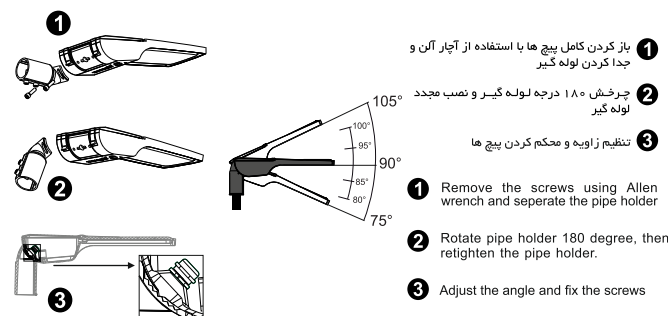
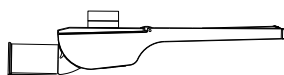
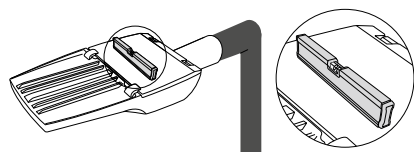


Golnoor

خانواده ستاره
SETAREH FAMILY

S M L XL

دستور العمل نصب و بهره برداری چراغ خیابانی LED
Installation and utilization instruction for LED street light



برای مشاهده شرایط و ضوابط ضمانت نامه
محصولات به وب سایت گولنور مراجعه فرمایید
To observe the terms and conditions of the
product guarantee, please refer to Golnoor's website

www.golnoor.com
info@golnoor.com

Mail-box 1586685717

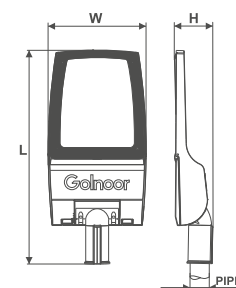
Customer service : +98 021-88672727

General conditions

Model	SETAREH S	SETAREH M	SETAREH L	SETAREH XL
Weight	3.4kg	4.6kg-4.85kg	6.85kg	12.4kg-13.2kg
Dimension(mm)(LxWxH)	Ø33:445x206x86 Ø42:455x206x86 Ø48:500x206x86	Ø48:560x257x97 Ø60:610x257x97	Ø48,Ø60: 715x310x104	Ø48,Ø60: 735x390x141
Cable (mm ²)		3x1.5,3x2.5		3x2.5,3x4
Installation height	7~10m	8~14m		10~16m
Pipe	Ø33,Ø42,Ø48	Ø48,Ø60	Ø48,Ø60	Ø48~60
Torque for screws fixing luminaire	10N.m		13N.m	
Max. surface against wind (sqm)	0.07m ²	0.1m ²	0.16m ²	0.24m ²
Allen wrench size	body:6mm,pipe:5mm	body:8mm , pipe:8mm		body:10mm,pipe:4mm
Color rendering		75		
Power factor		0.95		
Input voltage		230V.AC : 180~265V.AC/50~60Hz ~		

Model	Nominal power (W)	Luminous efficiency (lm/W)		Luminous flux (lm)		Input current (A@230V)	t _a (°C) (230V AC)	Color temperature (K)
		4000K 5000K	3000K 6500K	4000K 5000K	3000K 6500K			
SETAREH S	100W	161	155	16100	15500	0.458	-20 ~ +50	3000 4000 5000 6500
	105W	171	165	18000	17300	0.48		
	125W	176	170	22000	21200	0.573		
	150W	176	170	26400	25500	0.687		
SETAREH M	175W	173	167	30300	29200	0.8	-20 ~ +55	
	200W	172	166	34400	33200	0.916		
	210W	180	173	37700	36400	0.962		
SETAREH L	250W	178	172	44400	43000	1.145		
	320W	178	172	57000	55000	1.45		
SETAREH XL	380W	179	174	68000	66000	1.74		

جریان ورودی، ولتاژ ورودی و دمای کارکرد چراغ های DC بر روی برچسب کارتن درج شده است.
Input current, input voltage and operating temperature of DC lights are inserted on the carton label.



IP 66
CLASS I



کاربر گرامی، لطفاً قبل از نصب چراغ به موارد زیر توجه فرمایید:

1. به ولتاژ تغذیه که بر روی بدنه چراغ نشان داده شده است توجه فرمایید.
2. در صورت وجود بارهای موتوری حتماً از تابلو برق جداگانه ای مجهز به تجهیزات حفاظتی استفاده نموده و در زمان انجام عملیات ساختمان مانند جوشکاری و ... چراغ را از مدار خارج نمایید.
3. دقت فرمایید چراغ های با تغذیه 230AC به هنگام اتصال به شبکه برق، اکیداً به فاز ۲ (۳۸۰ ولت) متصل نگردد.
4. در چراغ های با تغذیه 230AC حتماً پایانه ارت (Earth) چراغ را به شبکه ی زمین حفاظتی متصل نمایید.
5. در چراغ های با تغذیه DC چراغ را هرگز به برق شهر متصل ننمایید.
6. با توجه به اینکه نصب از نوع X می باشد: اگر کابل یا بند انعطاف پذیر بیرونی چراغ خراب شود، باید بوسیله یک کابل ویژه یا کابلی که توسط سازنده یا تعمیرکار مجاز در دسترس قرار می گیرد، جایگزین شود.
7. پس از پایان مراحل نصب، حتماً درب کنترل گیر چراغ را توسط قفل های مربوطه محکم ببندید.

Dear customer, please read below items before installation:

1. Pay attention to the supply voltage marked on the body of the luminaire, and avoid applying improper voltage.
2. If there are electric motors in the power network, be sure to use an exclusive electrical distribution panel equipped with protective equipment, and remove the luminaire from the circuit during construction operations such as welding.
3. Be careful, do not connect the AC luminaire to 380V (in luminaire with 230V AC input voltage).
4. For the AC luminaire connect the earth terminal to protective earthing network.
5. For the DC luminaire DON'T connect the luminaire to line voltage (230V AC) directly.
6. Given that the attachment is X type: if the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be replaced by a special cable or cable exclusively available from the manufacturer or his service agent.
7. After installing completely, please close the control gear door tightly by lever lock.