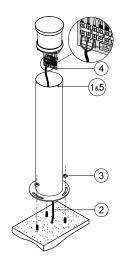
IP 65

Dear customer, please read below items before installation:

- 1. Pay attention to the supply voltage range marked on luminaire
- 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 luminaire to 380V(in luminaire with 230V AC input voltage).
- 4. Connect the earth terminal to protective earthing network.
- 5. Given that the attachment is of 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.



ابتدا ۳ عدد پیچ چراغ را باز کرده و قمست نوری را از

First, open the screws of the luminaire separate cap the optical part from the base.

کابل را از داخل لوله عبور داده و لوله را مطابق شکل در محل خود قرار دهید.

Pass the cable through the base and put the base in it's place according to the figure.

سپس به وسیله مهره ها (M8-M10)، لوله را در جای خود محكم نمائيد.

Then, fasten the nut (M8-M10) in order to hold the body in it's place.

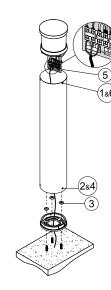
سیم های کابل به پایانه های نول، فاز و ارت متصـل شود.

Connect the cable wires to the neutral, phase and earth terminals.

در پایان قسمت نوری را در محل خود قرار داده و بوسیله ۳ عدد پیچ به صورتی که قسمت نوری نسبت به لوله هم مرکز بآشد به لوله متصل نمائید.

At the end, put the optical part in its place and connect it to the pipe with 3 screws in the way that the optical part is in the center of the pipe.

توجه:استفاده از وایرشو مناسب جهت سیم های کابل ورودی Note: Use a suitable wire shoe for input cable wires



ابتدا ۳ عدد پیچ چراغ را باز کرده و قسمت نوری را از

First, open the screws of the luminaire separate cap the optical part from the base.

با باز کردن پیچ ها، پایه چدنی را از لوله جدا نمائید. Then remove the cast iron base plate from the base by loosening it's screws.

🕻 سپس به وسیله مهره ها (M8-M10)، پایه چننی را در جاي خود محكم كنيد. . (فنداسیون قبلا توسط شابلون آماده شده است)

Fasten the nut (M8-M10) in order to hold the base plate in it's place.

 کابل را از داخل لوله عبور داده و لوله را به پایه ی چىنى متصل نمائيد.

Pass the cable through the base and fasten the base to the base plate tightly by screws.

5 سیم های کابل به پایانه های نول، فاز و ارت متصـل

Connect the cable wires to the neutral, phase and earth terminals.

هر پایان قسمت نوری را در محل خود قرار داده و بوسیله ٣ عُدْدٌ پِيچ به صورتَى كه قسـمت نوري نسـبت به لوله هم مرکز باشد به لوله متصل نمائید.

At the end, put the optical part in its place and connect it to the pipe with 3 screws in the way that the optical part is in the center of the pipe.



فانـوس **FANOOS**

دست ورالعمل نصب و بهره برداری چراغ چمنی LED Installation and utilization instruction for LED bollard luminaire











حاهجه شرايط و ضوابط ضمانت نامه . محـمــولات به <u>وب سایـت گلنــور</u> مراجعه فـرماییــد 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

Weight	5-10 kg
Dimension	
A	Ø 150 mm
В	Ø 210 mm
С	11 mm
D	Ø 88 mm
E	Ø 180 mm
Н	Customize: 350-1000 mm
Max. Surface against wind (sqm)	0.0019 m ²
Max. Cable	3x6 mm²

▶ Through wiring connecting system capability قابلیت اجرای سیستم ارتباطی ترووایرینگ ♦

-Entries line and neutral are connected to Lin & Nin & output's line & neutral are got from N... & L...

فاز و نول ورودی به \mathbf{N}_{in} , \mathbf{L}_{in} ، فاز و نول ورودی به خروجی از سی , L گرفته شود.

Pay attention to the allowed number of through Pay attention to the and wiring in the light label.

▲ به تعداد مجاز ترووایرینگ در برچسب چراغ دقت نمائید.

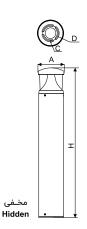
شابلون نصب Mounting stencil

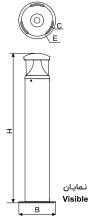


کاربر گرامی، لطفاً قبل از نصب چراغ به موارد زیر توجه فرمایید: ۱. به ولتاژ تغذیه که بر روی بدنه چراغ نشــــانه گذاری شده است توجه فرمایید.

۱. به وندار خصیت به بر روی پدید چراح سسات مدری سدست نوچه مرمیید. ۲. در صفاقتی است اتفاده نموده و در زمان انجام عملیات ساختماتی مانند تجهیزات خفاقتی است اتفاده نموده و در زمان انجام عملیات ساختماتی مانند جوشکاری و ... جراغ را از مدار خارج نمائید. ۳. دقت فرمایید جراغ به منگام اتصال به شبکه برق، اکیداً به ۲ فاز (۳۵۰ ولت)

۴. حتماً پایانه ارت (Earth) چراغ را به شبکه ی زمین حفاظتی متصـــــ ۵. با توجه به اینکه نصــب از نو ع 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.







2