

دستورالعمل نصب و بهره برداری چراغ چمنی LED Installation and utilization instruction for LED bollard luminaire
فانوس FANOUS

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

www.golnoor.com

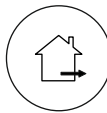
info@golnoor.com

کاربر گرامی، لطفاً قبل از نصب چراغ به موارد زیر توجه فرمایید:
Dear customer, please read below items before installation:

- ۱ به ولتاژ تغذیه که بر روی بدنه چراغ نشانه گذاری شده است توجه فرمایید.
- ۲ در صورت وجود بارهای موتوری حتماً از تابلو برق جداگانه ای مجهز به تجهیزات حفاظتی استفاده نموده و در زمان انجام عملیات ساختمانی مانند جوشکاری و ... چراغ را از مدار خارج نمایید.
- ۳ دقت فرمایید چراغ به هنگام اتصال به شبکه برق، اکیداً به ۲ فاز (۳۸۰ ولت) متصل نگردد.
- ۴ حتماً پایه ارت (Earth) چراغ را به شبکه ی زمین حفاظتی متصل نمایید.
- ۵ 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.

IP 65

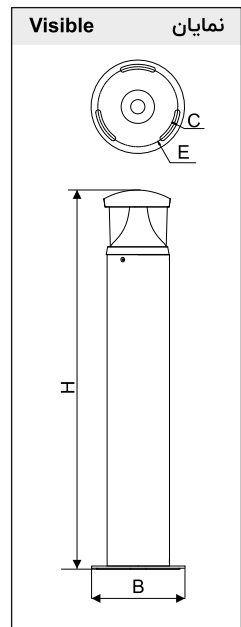
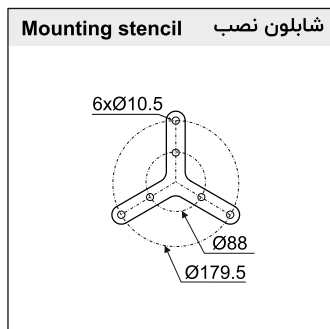
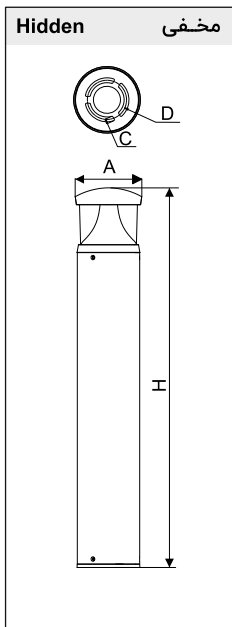
- ① Pay attention to the supply voltage range marked on luminaire body
- ② If there are electric motors in the power network, be sure to use an exclusive electrical distribution panel equipped with protective equipment, and remove the luminaire from the circuit during construction operations such as 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.



Mail-box 1586685717

Customer service : +98 021-88672727

Weight	7 - 9 - 11.3 kg
Dimensions	
A	Ø 150 mm
B	Ø 210 mm
C	11 mm
D	Ø 88 mm
E	Ø 180 mm
H	Customize : 600-860-1000 mm
Max. Surface against wind (sqm)	0.0019 m ²
Max. Cable	3x6 mm ²



► Through wiring connecting system capability

قابلیت اجرای سیستم ارتباطی ترووایرینگ

Entries line and neutral are connected to L_{in} & N_{in} & output's line & neutral are got from N_{out} & L_{out} .

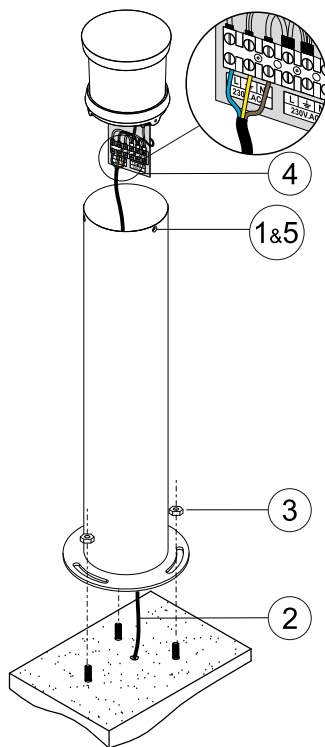
فاز و نول ورودی به N_{in} , L_{in} متصل شود و فاز و نول خروجی از N_{out} , L_{out} گرفته شود.



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

به تعداد مجاز ترووایرینگ در برچسب چراغ دقت نمایید.

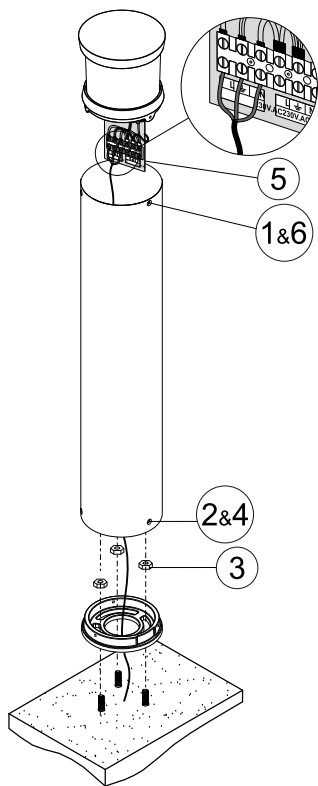




- ۱ ابتدا ۳ عدد پیچ چراغ را باز کرده و قسمت نوری را از لوله جدا نمائید.
 - ۲ کابل را از داخل لوله عبور داده و لوله را مطابق شکل در محل خود قرار دهید.
 - ۳ سپس به وسیله مهره ها (M8-M10)، لوله را در جای خود محکم نمائید.
 - ۴ سیم های کابل به پایانه های نول، فاز و ارت متصل شود.
 - ۵ در پایان قسمت نوری را در محل خود قرار داده و بوسیله ۳ عدد پیچ به صورتی که قسمت نوری نسبت به لوله هم مرکز باشد به لوله متصل نمائید.
- توجه : استفاده از وایرشو مناسب جهت سیم های کابل ورودی

- 1 First, open the screws of the luminaire separate cap the optical part from the base.
- 2 Pass the cable through the base and put the base in it's place according to the figure.
- 3 Then, fasten the nut (M8-M10) in order to hold the body in it's place.
- 4 Connect the cable wires to the neutral, phase and earth terminals.
- 5 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.

Note : Use a suitable wire shoe for input cable wires



۱ ابتدا ۳ عدد پیچ چراغ را باز کرده و قسمت نوری را از لوله جدا نمائید.

۲ با باز کردن پیچ ها، پایه چینی را از لوله جدا نمائید.

۳ سپس به وسیله مهره ها (M8-M10)، لوله را در جای خود محکم نمائید. (فنداسیون قبلا توسط شابلون آماده شده است)

۴ کابل را از داخل لوله عبور داده و لوله را به پایه‌ی چینی متصل نمائید.

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

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 باشد به لوله متصل نمائید.

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

2 Then remove the cast iron base plate from the base by loosening it's screws.

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

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

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

6 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.