

دستورالعمل نصب و بهره برداری چراغ ضد رطوبت خطی LED
Installation and utilization instruction for LED linear weatherproof luminaire
ATLAS & ATLAS [7] FAMILY خانواده اطلس و اطلس [7]

برای مشاهده شرایط و ضوابط ضمانت نامه محصولات به وب سایت گُلنور 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 پایانه 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

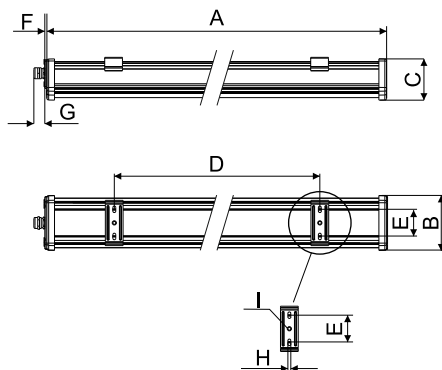
- ① Pay attention to the supply voltage range marked on luminaire body
- ② If there are electric motors in the power network, be sure to use an exclusive electrical distribution panel equipped with protective equipment, and remove the luminaire from the circuit during construction operations such as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



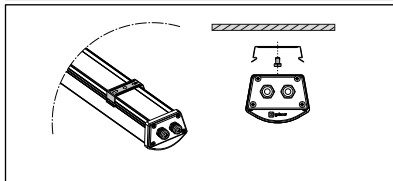
Mail-box 1586685717

Customer service : +98 021-88672727

Model	ATLAS (60cm)	ATLAS (115cm)	ATLAS ² (90cm)
Weight	1.3kg	2.1kg	1.46 kg
Dimensions			
A	590 mm	1150 mm	874 mm
B	92 mm	95 mm	95 mm
C	69.5 mm	69.5 mm	69.5 mm
D	412 mm	697 mm	587 mm
E	46 mm	46 mm	46 mm
F	3.5 mm	3.5 mm	3.5 mm
G	18.5 mm	18.5 mm	18.5 mm
H	Ø5 mm	Ø5 mm	Ø5 mm
I	Ø7 mm	Ø7 mm	Ø7 mm
Cable			
PG9	3x0.75 mm ² ,3x1 mm ²	3x0.75 mm ² ,3x1 mm ²	3x0.75 mm ² ,3x1 mm ²
PG11	3x1 mm ² ,3x1.5 mm ²	3x1 mm ² ,3x1.5 mm ²	3x1 mm ² ,3x1.5 mm ²
PG13.5	3x1.5 mm ² ,3x2.5 mm ²	3x1.5 mm ² ,3x2.5 mm ²	3x1.5 mm ² ,3x2.5 mm ²
M20	3x2.5 mm ² ,3x4 mm ²	3x2.5 mm ² ,3x4 mm ²	3x2.5 mm ² ,3x4 mm ²

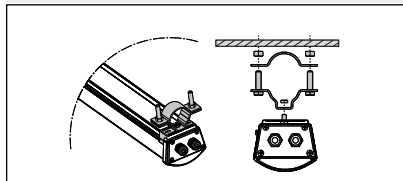


براکت نصب سقفی
Roof installation's bracket



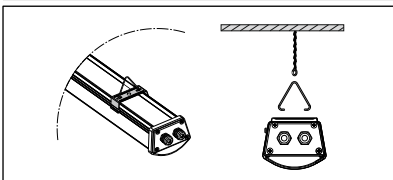
جهت نصب سریع چراغ در سقف
For quick installation into the roof

براکت نصب به لوله
Bracket for installation into the pipe



نصب آسان در مسیرهای طولانی
در صورتی که محل نصب شیب دار باشد، براکت مطابق شکل در انتهای چراغ بسته شود.
Easy installation into the long way If the installation place has slop, as shown, fasten the bracket at the end of the luminaire.

حلقه آویز
Pendant's ring



جهت نصب در ارتفاع های مختلف
For installation in different heights

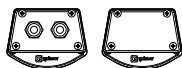
انواع براکت های نصب لوله ای
Types of installation tubular brackets

Pipe size سایز لوله	1 1/2 Inch
	1 1/4 Inch
	2 Inch

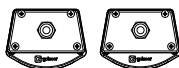
► Different modes of the covering caps

◀ حالت های مختلف درپوش ها

ترووایرینگ از یک سمت
Through wiring from one direction



ترووایرینگ از دو سمت
Through wiring from two direction



بدون ترووایرینگ
Without Through wiring



► 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} .

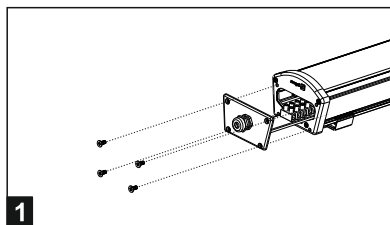
فاز و نول ورودی به N_{in} , L_{in} متصل شود و فاز و نول خروجی از N_{out} , L_{out} گرفته شود.



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

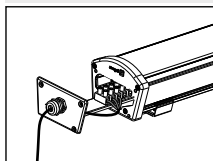
به تعداد مجاز ترووایرینگ در برچسب چراغ دقت نمایید.



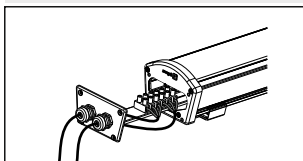


1

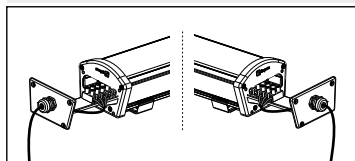
بدون ترووایرینگ
Without through wiring



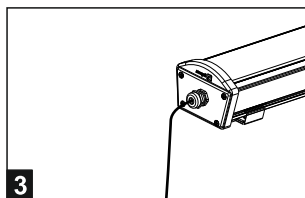
ترووایرینگ از یک سمت
Through wiring from one direction



ترووایرینگ دو یک سمت
Through wiring from two direction



2



3

میزان ترک محکم کردن پیچ های درپوش
Torque for screws fixing cover
2.5 N.m

- ۱ درپوش را بوسیله پیچ ها تا انتهای ترمینال به آرامی از بدنه جدا کنید.
- ۲ گلند جهت عبور کابل، نیمه باز گردد سپس سیم های کابل به پایانه های نول، فاز و ارت متصل شود و گلند را محکم کنید.
- توجه : استفاده از وایرشو مناسب جهت سیم های کابل ورودی
- ۳ درپوش را بوسیله پیچ ها به بدنه متصل کنید و گلند را محکم نمایید.
(هنگام بستن درب سیم ها را مرتب نمائید.)

- 1 Gently remove the cap from the body with screws to the end of the terminal
- 2 Loosen the cable gland semi-open to pass the cable, then connect the cable wires to the neutral, phase and earth terminals and tighten the gland.
Note: Use a suitable wire shoe for input cable wires
- 3 Fasten the covering cap to the the body with the screws and tighten the cable gland.
(Arrange the wires when closing the door.)