



## برلیان BRILLIANT

TC , TS

دستور العمل نصب و بهره برداری چراغ پارکی LED  
Installation and utilization instruction for LED garden lighting



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

Mail-box 1586685717

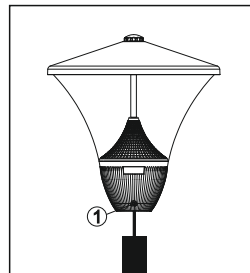
Customer service : +98 021-88672727

## مراحل نصب

## Mounting Steps

۱. نیمه باز کردن پیچ شماره ۱  
۲. عبور دادن کابل از پایه و حرکت دادن چراغ به سمت پایه  
۳. بستن پیچ با گشتاور مناسب (۱۳ نیوتن متر)

1. Loose the No. 1 screw
2. Passing the cable through the pole and move the luminaire toward it
3. Fasten the screw with appropriate force (13 N.m)



# IP 65

## Dear customer, please read below items before installation:

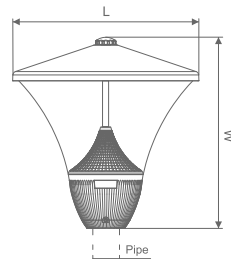
1. Pay attention to the supply voltage range marked on luminaire body
2. If there are electric motors in the power network, be sure to use an exclusive electrical distribution panel equipped with protective equipment, and remove the luminaire from the circuit during construction operations such as welding.
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. Never open the optical part of the luminaire.
6. 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.

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

۱. به ولتاژ تغذیه که بر روی بدنه چراغ نشان داده 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 نمائید.
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. جهت اطمینان از آب بندی کامل چراغ، بخش اپتیکال را هرگز باز نکنید.
۶. 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.

## General conditions

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Weight                             |                     |
| BRILLIANT TC                       | 4.3 kg              |
| BRILLIANT TS                       | 3.9 kg              |
| Dimension(LxWxH) (mm)              | Ø464xW477           |
| Pipe (mm)                          | Ø60                 |
| Cable (mm <sup>2</sup> )           | 3x1 , 3x2.5         |
| Allen wrench size                  | 4 mm                |
| Torque for screws fixing luminaire | 13N.m               |
| Max. surface against wind (sqm)    | 0.114m <sup>2</sup> |



Rev. Date : 02/02/30  
Number : W0309182 / Rev : 00

G-BRLTC-35W-4K

# برلیان TC 35W



گارانتی : 5 سال



## اطلاعات اصلی

|      |              |
|------|--------------|
| 35   | توان (W)     |
| 4000 | دمای رنگ (K) |

## اطلاعات محصول

| مشخصات الکتریکی |   |
|-----------------|---|
| 1               | کلاس حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V230) |
| 50              | فرکانس                                  |
| 180-265/50-60   | محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (VAC/HZ)    |
| 36              | ولتاژ کار مدول LED (V-DC)               |
| Integrated      | نوع مدول LED                            |
| 230@0.160       | جریان ورودی نامی (A@V)                  |
| 230             | ولتاژ و فرکانس ورودی نامی               |
| 35              | توان (W)                                |
| 0.95            | ضریب توان                               |
| 15%>            | اعوجاج هارمونیک کل                      |

## مشخصات عمومی

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Landscape - باغ | کاربرد |
|-----------------|--------|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| فضاهای باز            | فضای مورد استفاده                       |
| 5                     | گارانتی (سال)                           |
| پارکی                 | نوع روشنایی                             |
| 95                    | بیشینه رطوبت مجاز (%)                   |
| pole mounting         | نوع نصب                                 |
| Lighting              | نوع محصول                               |
| 100000                | طول عمر اسمی (L70B10)                   |
| 50+~20-               | دمای مجاز کارکرد (°C)                   |
| <b>مشخصات مکانیکی</b> |   |
| Poly carbonate        | جنس بدنه                                |
| Poly carbonate        | جنس خارجی ترین جدار نور گذر             |
| IP65                  | درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)           |
| Ø60                   | قطر لوله گیر (mm)                       |
| white                 | رال پوشش رنگ                            |
| independent           | نوع منبع تغذیه                          |
| 4.3                   | وزن (Kg)                                |
| <b>مشخصات نوری</b>    |   |
| 75                    | شاخص نمود رنگ                           |
| 4000                  | دمای رنگ (K)                            |
| SMD LED               | منبع نوری                               |
| 9                     | کد حفظ شار نوری                         |
| 130                   | بهره نوری (Lm/W)                        |
| 4550                  | شار نوری (Lm)                           |
| 1.5                   | توان نامی LED تکی (W)                   |
| 48                    | تعداد LED تکی به کار رفته در مدول (PCS) |

5SDCM

روداری مختصات رنگ

اندازه محصول

