

# PADO 1200

Codice 306355



## Descrizione

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusori in vetro satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Dati di prodotto

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Gruppo ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC000301 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Informazioni generali

|                            |                                           |                             |      |
|----------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|------|
| Attacco:                   | LED                                       | Sorgente luminosa:          | LED  |
| Flusso Sorgente [lm]:      | 2061                                      | Flusso apparecchio [lm]:    | 1160 |
| Potenza apparecchio [W]:   | 20 W                                      | Efficienza luminosa [lm/W]: | 58   |
| CRI:                       | 80                                        | Temperatura colore [K]:     | 4000 |
| Colore / Finitura:         | AN-g6 / Antracite metallizzato / Goffrato | Grado di protezione IP:     | IP65 |
| IK-J-xxIP:                 | IK05 0.7J xx3                             | Classe di protezione:       | I    |
| Ottica:                    | S/EW - Simmetrica extra-diffondente       | Peso netto [kg]:            | 2.77 |
| Diametro complessivo [mm]: | 208                                       | Altezza complessiva [mm]:   | 1259 |

Caratteristiche meccaniche

|                          |                        |                      |           |
|--------------------------|------------------------|----------------------|-----------|
| Forma:                   | Tondo 150 ≤ x ≤ 300 mm | Materiale del corpo: | Alluminio |
| Materiale del diffusore: | Vetro                  |                      |           |

Caratteristiche elettriche

|                                  |        |                                   |         |
|----------------------------------|--------|-----------------------------------|---------|
| Tipo di alimentazione:           | AC     | Tensione di alimentazione [V AC]: | 220/240 |
| Frequenza di alimentazione [Hz]: | 50/60  | Fattore di potenza / COS Φ:       | >0.9    |
| Corrente di spunto [A/μs]:       | 5 / 50 | C10 1.5 mm²:                      | 52      |
| C16 2.5 mm²:                     | 85     | B10 1.5 mm²:                      | 31      |
| B16 2.5 mm²:                     | 50     |                                   |         |

Installazione

|                                 |                       |                                 |                     |
|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|---------------------|
| Ambito di applicazione:         | Illuminazione outdoor | Tipo di montaggio:              | Paletti da giardino |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -20                   | Temperatura ambiente max. [°C]: | 35                  |

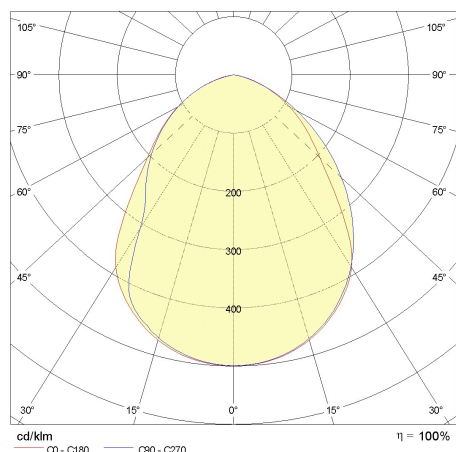
Caratteristiche della luce

|                                         |        |                               |               |
|-----------------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                                | 3      | Mantenimento flusso luminoso: | L80B10@88000h |
| Distribuzione emissione luminosa:       | Direct | Classe di intensità luminosa: | G*6           |
| Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%): |        |                               |               |

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Dati fotometrici

---



Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

For information:  
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**  
Viale del Lavoro 9/11  
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy  
Tel. +39 045 61 59 211

[info.it@pil.lighting](mailto:info.it@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)