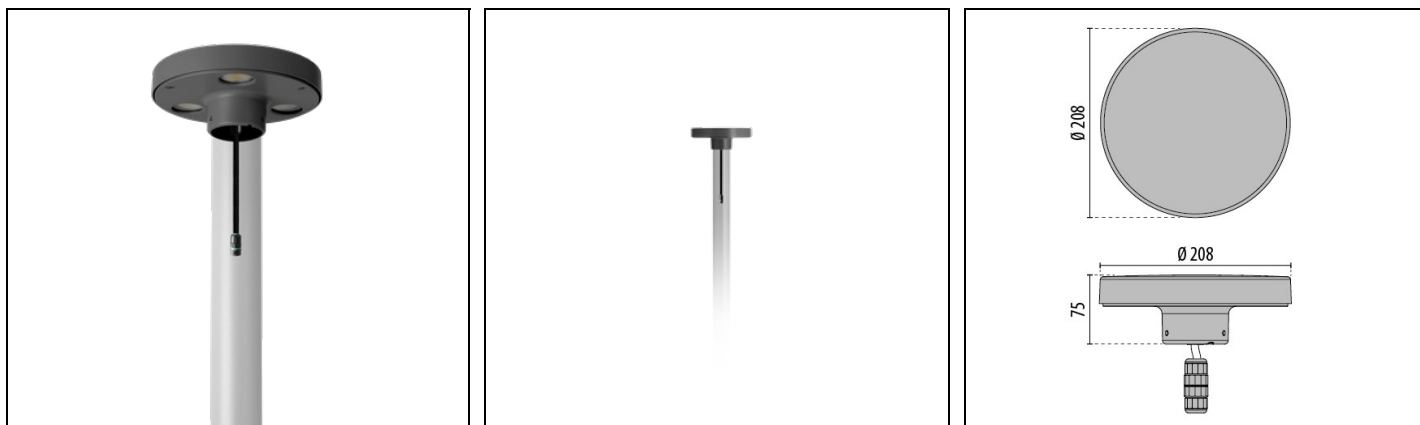


# PADO

Code 304095



## Description

Série des luminaires LED pour aménagement urbain sur borne et sur poteau, composés de :

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Adaptateur en aluminium moulé sous pression pour poteaux Ø 42-45 mm, peint par poudrage polyester
- Diffuseurs en verre satiné intérieur
- Joint en silicone anti vieillissement
- Branchement électrique simplifié grâce à un connecteur externe prise-fiche étanche (QUICK), équipé d'un câble
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Convient pour une installation sur des poteaux existants Ø 60 mm (PADO / PADO BASIC)
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

Données du produit

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Groupe ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC000301 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Caractéristiques générales

|                                    |                                        |                              |       |
|------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|-------|
| Douille:                           | LED                                    | Source lumineuse:            | LED   |
| Flux nominal [lm]:                 | 2061                                   | Flux réel [lm]:              | 1160  |
| Puissance du luminaire [W]:        | 20 W                                   | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 58    |
| CRI:                               | 80                                     | Température de couleur [K]:  | 4000  |
| Couleur /<br>Finissage:            | AN-g6 / Anthracite métallisé / Poudrée | Degré de protection IP:      | IP65  |
| Impact resistance / impact energy: | IK05 0.7J xx3                          | Classe de protection:        | I     |
| Optique:                           | S/EW - Symétrique extra-diffusante     | Poids net [kg]:              | 0.964 |
| Diamètre totale [mm]:              | 208                                    | Hauteur totale [mm]:         | 75    |

Caractéristiques mécaniques

|                    |                       |                       |           |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|
| Forme:             | Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm | Matériaux du boîtier: | Aluminium |
| Type de diffuseur: | Verre                 |                       |           |

Caractéristiques électriques

|                          |        |                               |         |
|--------------------------|--------|-------------------------------|---------|
| Tension d'alimentation:  | AC     | Tension d'entrée [V AC]:      | 220/240 |
| Fréquence d'entrée [Hz]: | 50/60  | Facteur de puissance / COS Φ: | >0.9    |
| Courant d'appel [A/μs]:  | 5 / 50 | C10 1.5 mm²:                  | 52      |
| C16 2.5 mm²:             | 85     | B10 1.5 mm²:                  | 31      |
| B16 2.5 mm²:             | 50     |                               |         |

Installation

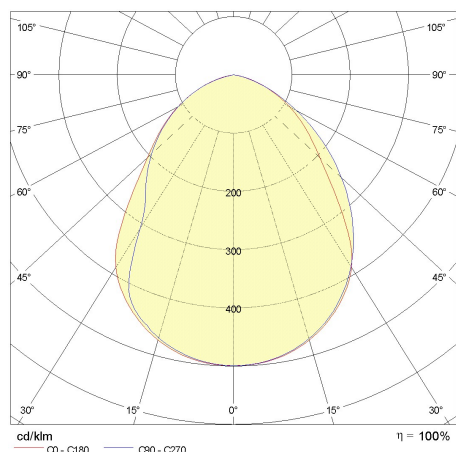
|                                 |                     |                                 |                  |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|------------------|
| Lieu d'application:             | Éclairage extérieur | Type d'installation:            | Bornes de jardin |
| Temperature ambiante min. [°C]: | -20                 | Temperature ambiante max. [°C]: | 35               |

Caractéristiques lumineuses

|                                        |        |                               |               |
|----------------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                               | 3      | Maintien du flux lumineux:    | L80B10@88000h |
| Distribution lumineuse:                | Direct | Classe d'intensité lumineuse: | G*6           |
| Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%): |        |                               |               |

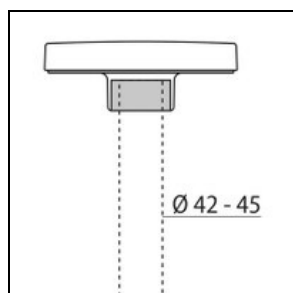
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

## Données photométriques



## Accessoires

### PADO



**310481**

Adaptateur tête de poteau Ø 45 mm  
PADO

■ AN-g6 / Anthracite métallisé

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>