



APOLLO GIARDINO

BORNES

INFORMATIONS SUR LE PROJET

|               |          |
|---------------|----------|
| Nom du projet |          |
| Référence     | Quantité |

CODE

APG.22.D.27.07

DARK SKY  
FRIENDLY

CE

III

F

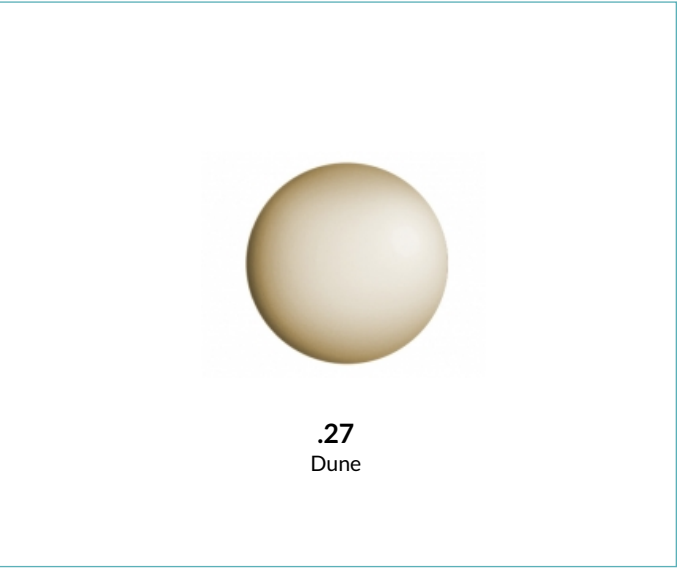
IP66

MADE IN ITALY

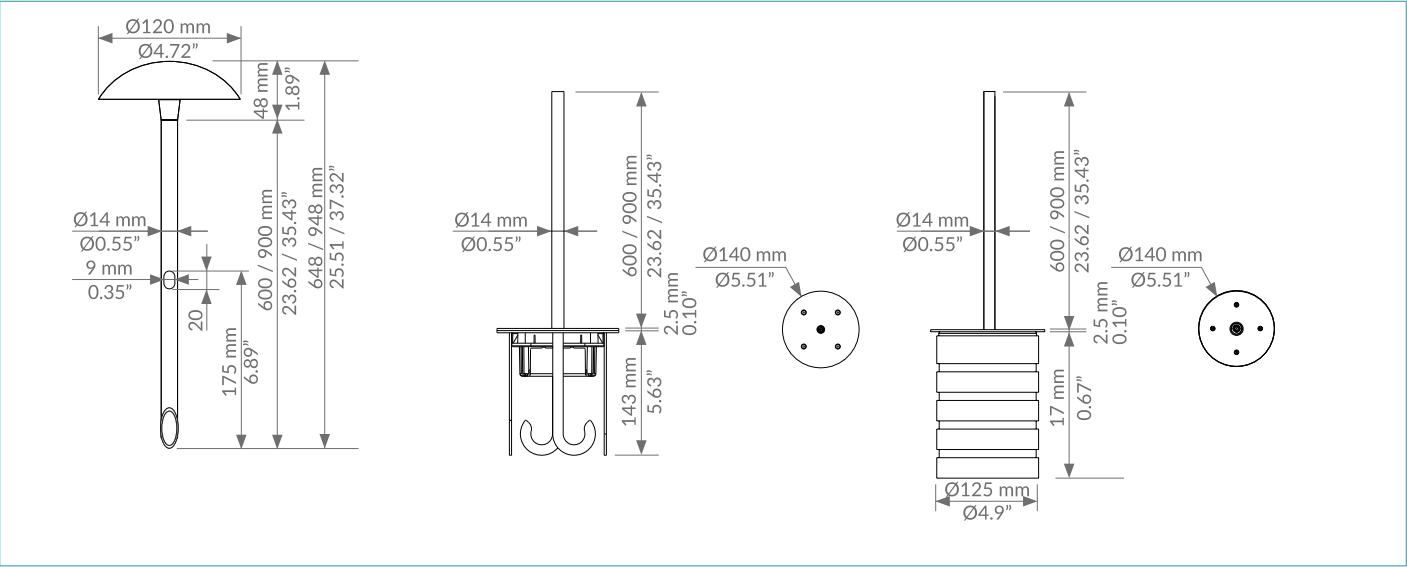
PRODUIT



FINITION



DESSIN TECHNIQUE



CODE APG.22.D.27.07

| Produit               | Couleur LED | Optique     | Finition  | Puissance |
|-----------------------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| APG = APOLLO GIARDINO | 22 = 2200K  | D = Diffuse | 27 = Dune | 07 = 7W   |

## APOLLO GIARDINO

CODE APG.22.D.27.07

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Indice de Rendu des Couleurs | IRC > 90                      |
| Flux lumineux (source)       | 586 lm                        |
| Flux lumineux (sortant)      | 380 lm                        |
| Optique                      | Diffuse                       |
| Température de couleur       | 2200K                         |
| Durée moyenne LED            | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Sélection du bin             | Binning free 2 step MacAdam's |

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                      |                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corp                 | Aluminium anticorodal 6082                                                                                |
| Verre                | Polycarbonate satiné 3mm                                                                                  |
| Finition             | Dune                                                                                                      |
| Installation         | Piquet / Plaque de base avec boulons d'ancrage / Plaque de base avec boîtier de montage pour alimentation |
| Indice de résistance | IK07                                                                                                      |
| Poids                | 430                                                                                                       |

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Alimentation         | Tension constante 24Vdc          |
| Câble d'alimentation | 130cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Puissance absorbée   | 7W                               |
| Variation            | Dimmable                         |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Température de fonctionnement | -20°C ÷ +50°C |
| Indice de protection          | IP66          |
| Classe d'isolation            | Classe III    |
| Sécurité photobiologique      | RG0           |
| Piétinable                    | No            |
| Bug rating                    | B0-U0-G0      |

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

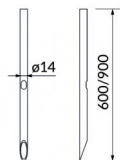
| H(m/')     | Ø (m/') | Lux/fc max |
|------------|---------|------------|
| 1.00/3.28  | -       | -          |
| 2.00/6.56  | -       | -          |
| 3.00/9.84  | -       | -          |
| 4.00/13.12 | -       | -          |
| 5.00/16.40 | -       | -          |



## APOLLO GIARDINO

CODE APG.22.D.27.07

## ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Piquet

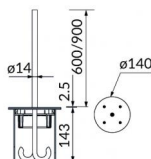
Art. Nr.  
ACC.149

**Finitions**

.01 = Blanc RAL 9003  
 .02 = Noir RAL 9005  
 .16 = Bronze flammé  
 .20 = Corten  
 .23 = Moss green  
 .27 = Dune  
 .32 = Warm brown

**Longueur**

.060 = 60cm  
 .090 = 90cm



Plaquette de base avec boulons d'ancrage

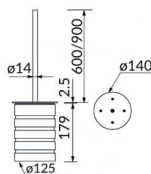
Art. Nr.  
ACC.157

**Finitions**

.01 = Blanc RAL 9003  
 .02 = Noir RAL 9005  
 .16 = Bronze flammé  
 .20 = Corten  
 .23 = Moss green  
 .27 = Dune  
 .32 = Warm brown

**Longueur**

.060 = 60cm  
 .090 = 90cm



Plaquette de base avec boîtier de montage pour alimentation

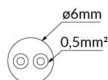
Art. Nr.  
ACC.158

**Finitions**

.01 = Blanc RAL 9003  
 .02 = Noir RAL 9005  
 .16 = Bronze flammé  
 .20 = Corten  
 .23 = Moss green  
 .27 = Dune  
 .32 = Warm brown

**Longueur**

.060 = 60cm  
 .090 = 90cm

Cable NS20N 2x0,5mm<sup>2</sup>

Art. Nr.

CV00037  
 CV00040  
 CV00041  
 CV00042  
 CV00043

**Longueur**

5m / 16.40'  
 10m / 32.81'  
 15m / 49.21'  
 20m / 65.62'  
 25m / 82.02'

## APOLLO GIARDINO

CODE APG.22.D.27.07

## ALIMENTATEURS

## ON/OFF

| Code       | Input              | Quantité max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certifications                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 1             | 0,9 A  | 24Vdc | 20   | IP20 | CE  |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 2             | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 5             | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 8             | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 13            | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 | CE  |

## Système de control

| Code                  | Input | Quantité max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certifications |
|-----------------------|-------|---------------|-------|-------|------|------|----------------|
| CGE.004_1-10V         | 24Vdc | 26            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.004.IP_1-10V      | 24Vdc | 26            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.017_DALI (DT6)    | 24Vdc | 26            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 26            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.042_DALI-2 (DT6)  | 24Vdc | 26            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.042_TRIAC         | 24Vdc | 26            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.020_DMX           | 24Vdc | 14            | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 | CE             |