



# NILO D

MINI DOWNLIGHT POUR L'INTERIEURS

## INFORMATIONS SUR LE PROJET

Nom du projet

Référence

Quantité

## CODE

**NID.27.N.02.CC**

CE III F IP40

MADE IN ITALY

## PRODUIT



## FINITION



## DESSIN TECHNIQUE



## CODE NID.27.N.02.CC

| Produit      | Couleur LED | Optique               | Finition           | Puissance |
|--------------|-------------|-----------------------|--------------------|-----------|
| NID = NILO D | 27 = 2700K  | N = 10° réglable ±15° | 02 = Noir RAL 9005 | CC = 2W   |

## NILO D

CODE NID.27.N.02.CC

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Indice de Rendu des Couleurs | IRC > 90                      |
| Flux lumineux (source)       | 135 lm                        |
| Flux lumineux (sortant)      | 109 lm                        |
| Optique                      | 10° réglable $\pm 15^\circ$   |
| Température de couleur       | 2700K                         |
| Durée moyenne LED            | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Sélection du bin             | Binning free 2 step MacAdam's |

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Corp         | Aluminium anodisé 6026 |
| Finition     | Noir RAL 9005          |
| Installation | Ressorts de fixation   |
| Poids        | 40                     |

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Alimentation         | Courant constante 500mA          |
| Câble d'alimentation | 2x 20cm V01CN 0,2mm <sup>2</sup> |
| Puissance absorbée   | 2W                               |
| Variation            | Dimmable                         |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Température de fonctionnement | -20°C ÷ +50°C        |
| Indice de protection          | IP40 / IP44 installé |
| Classe d'isolation            | Classe III           |
| Sécurité photobiologique      | RG0/RG1              |
| Piétinable                    | No                   |

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

| H(m/')     | Ø (m/')   | Lux/fc max |
|------------|-----------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,14/0.46 | 2.129/198  |
| 2.00/6.56  | 0,28/0.92 | 532/49     |
| 3.00/9.84  | 0,42/1.38 | 236/22     |
| 4.00/13.12 | 0,56/1.84 | 133/12     |
| 5.00/16.40 | 0,70/2.30 | 85/8       |



## NILO D

CODE NID.27.N.02.CC

## ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Casquette

Art. Nr.  
ACC.018**Finitions**  
.01 = Blanc RAL 9003  
.02 = Noir RAL 9005  
.16 = Bronze flammé

Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.  
ACC.122

## NILO D

CODE NID.27.N.02.CC

## ALIMENTATEURS

## ON/OFF

| Code               | Input               | Quantité max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certifications                                                                      |
|--------------------|---------------------|---------------|-------|-------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.003         | 100÷264V / 50/60 Hz | 7             | 500mA | 47V   | 24   | IP20 |  |
| PSU.CX.004 (500mA) | 99÷264V / 50/60 Hz  | 6             | 500mA | 40V   | 20   | IP20 |  |

## Système de control

| Code                    | Input               | Quantité max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certifications                                                                      |
|-------------------------|---------------------|---------------|-------|-------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.001_1-10V/PU SH  | 220÷240V / 50/60 Hz | 7             | 500mA | 47V   | 24   | IP20 |  |
| PSU.CC.011_DALI-2 (DT6) | 100÷240V / 50/60 Hz | 6             | 500mA | 40V   | 20   | IP20 |  |