# NILO D

MINI DOWNLIGHT POUR L'INTERIEURS

| INFORMATIONS SUR LE PROJET | |
|---|---|
| Nom du projet | |
| Référence | Quantité |

## CODE

**NID.30.N.01.CV**

IP40

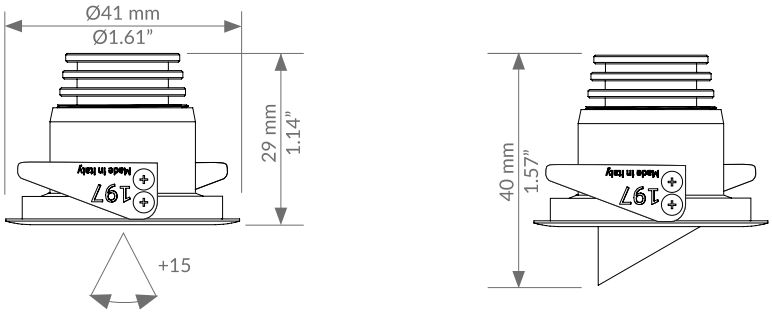
MADE IN ITALY

## PRODUIT

## FINITION

**.01**
Blanc RAL 9003

## DESSIN TECHNIQUE




### TROU D’ENCASTREMENT

## CODE NID.30.N.01.CV

| Produit | Couleur LED | Optique | Finition | Puissance |
|---|---|---|---|---|
| NID = NILO D | 30 = 3000K | N = 10° réglable ±15° | 01 = Blanc RAL 9003 | CV = 2W |

# NILO D

## CODE NID.30.N.01.CV

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

| | |
|---|---|
| **Indice de Rendu des Couleurs** | IRC > 90 |
| **Flux lumineux (source)** | 142 lm |
| **Flux lumineux (sortant)** | 115 lm |
| **Optique** | 10° réglable ±15° |
| **Temperature de couleur** | 3000K |
| **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** | Blanc RAL 9003 |
| **Installation** | Ressorts de fixation |
| **Poids** | 40 g |

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

| | |
|---|---|
| **Alimentation** | Tension constante 24Vdc |
| **Câble d'alimentation** | 2x 20cm V01CN 0,2mm² |
| **Puissance absorbée** | 2W |
| **Variation** | Dimmable |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

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

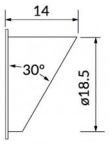
## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

| H(m/') | Ø (m/') | Lux/fc max |
|---|---|---|
| 1.00/3.28 | 0,14/0.46 | 2.165/201 |
| 2.00/6.56 | 0,28/0.92 | 541/50 |
| 3.00/9.84 | 0,42/1.38 | 240/22 |
| 4.00/13.12 | 0,56/1.84 | 135/13 |
| 5.00/16.40 | 0,70/2.30 | 86/8 |

# NILO D

## CODE NID.30.N.01.CV

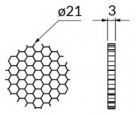
## ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)




Casquette

Art. Nr.
**ACC.018**

Finisions
**.01** = Blanc RAL 9003
**.02** = Noir RAL 9005
**.16** = Bronze flammé




Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.
**ACC.122**

# NILO D

## CODE NID.30.N.01.CV

## ALIMENTATEURS

### ON/OFF

| Code | Input | Quantité max. | I Out | V Out | Watt | IP | Certifications |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 6 | 0,9 A | 24Vdc | 20 | IP20 | CE cULus |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 8 | 1 A | 24Vdc | 25 | IP67 | CE cULus |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 19 | 2,5 A | 24Vdc | 60 | IP67 | CE cULus |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 29 | 3,75 A | 24Vdc | 90 | IP67 | CE cULus |
| PSU.CV.021 | 90÷305V / 47/63 Hz | 78 | 10 A | 24Vdc | 240 | IP67 | CE cULus |

### Système de control

| Code | Input | Quantité max. | I Out | V Out | Watt | IP | Certifications |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CGE.004_1-10V | 24Vdc | 93 | 12 A | 24Vdc | 288 | IP20 | CE |
| CGE.004.IP_1-10V | 24Vdc | 93 | 12 A | 24Vdc | 288 | IP67 | CE |
| CGE.017_DALI (DT6) | 24Vdc | 93 | 12 A | 24Vdc | 288 | IP20 | CE |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 93 | 12 A | 24Vdc | 288 | IP67 | CE |
| CGE.042_DALI-2 (DT6) | 24Vdc | 93 | 12 A | 24Vdc | 288 | IP20 | CE |
| CGE.042_TRIAC | 24Vdc | 93 | 12 A | 24Vdc | 288 | IP20 | CE |
| CGE.020_DMX | 24Vdc | 93 | 12 A | 24Vdc | 288 | IP20 | CE |