



# NILO

MINI DOWNLIGHT PER INTERNI

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

## CODICE

**NIL.22.R.16.CC**

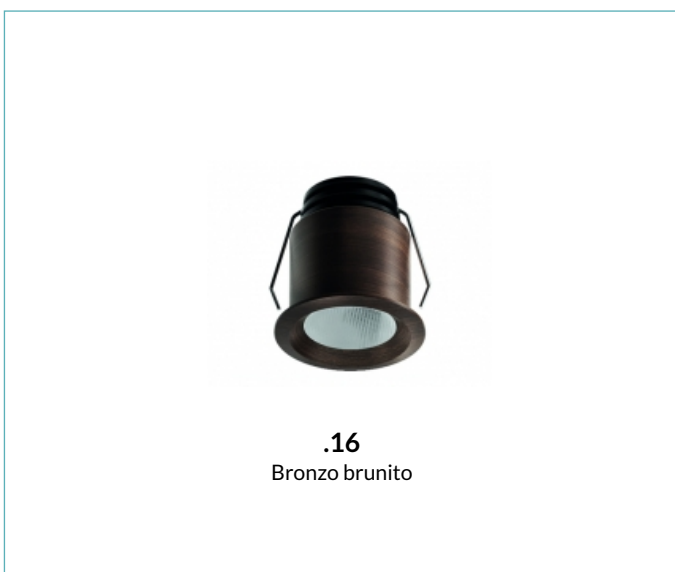
CE III F IP40

MADE IN ITALY

## PRODOTTO



## FINITURA



## DISEGNO TECNICO



## CODICE NIL.22.R.16.CC

| Prodotto          | Colore LED | Ottica  | Finitura            | Potenza |
|-------------------|------------|---------|---------------------|---------|
| <b>NIL = NILO</b> | 22 = 2200K | R = 70° | 16 = Bronzo brunito | CC = 2W |

# NILO

CODICE NIL.22.R.16.CC

## CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                      |
| Flusso luminoso (sorgente) | 141 lm                        |
| Flusso luminoso (uscente)  | 118 lm                        |
| Ottica                     | 70°                           |
| Temperatura colore LED     | 2200K                         |
| Vita media LED             | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Selezione bin              | Binning free 2 step MacAdam's |

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| Corpo         | Alluminio 6026 anodizzato |
| Finitura      | Bronzo brunito            |
| Installazione | Molle di fissaggio        |
| Peso          | 30                        |

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Alimentazione         | Corrente costante 500mA          |
| Cavo di alimentazione | 2x 20cm V01CN 0,2mm <sup>2</sup> |
| Potenza assorbita     | 2W                               |
| Dimmerazione          | Dimmerabile                      |

## CARATTERISTICHE GENERALI

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Temperatura di funzionamento | -20°C ÷ +50°C          |
| Grado di protezione          | IP40 / IP44 installato |
| Classe di isolamento         | Classe III             |
| Rischio fotobiologico        | RG0/RG1                |
| Calpestabilità               | No                     |

## DATI FOTOMETRICI

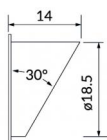
| H(m'')     | Ø (m'')    | Lux/fc max |
|------------|------------|------------|
| 1.00/3.28  | 1,35/4.43  | 92/9       |
| 2.00/6.56  | 2,70/8.86  | 23/2       |
| 3.00/9.84  | 4,05/13.29 | 10/1       |
| 4.00/13.12 | 5,40/17.72 | 5/0        |
| 5.00/16.40 | 6,75/22.15 | 3/0        |



NILO

CODICE NIL.22.R.16.CC

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Paraluce

Art. Nr.  
ACC.018

Finiture  
.01 = Bianco RAL 9003  
.02 = Nero RAL 9005  
.16 = Bronzo brunito

NILO

CODICE NIL.22.R.16.CC

ALIMENTATORI

ON/OFF

| Codice             | Input               | Quantità max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                      |
|--------------------|---------------------|---------------|-------|-------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |  |

Elettronica di controllo

| Codice                  | Input               | Quantità max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                      |
|-------------------------|---------------------|---------------|-------|-------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |  |