



# PILOT 52

PROIETTORI PER INTERNI

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

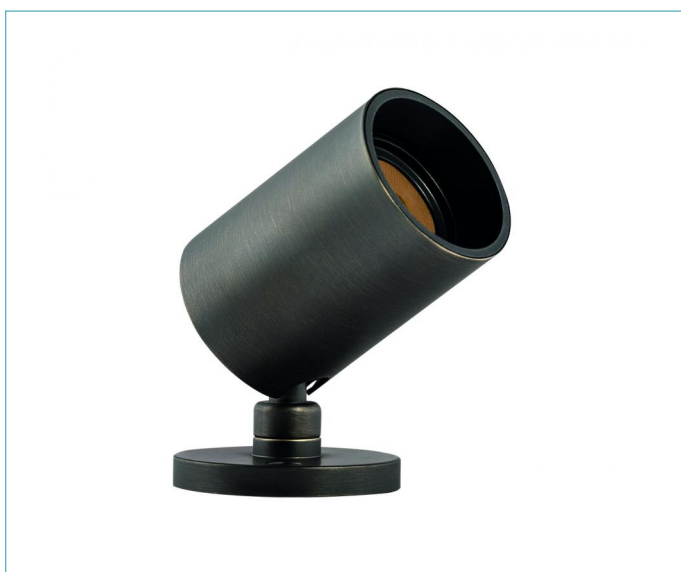
## CODICE

P52.40.X.16.06

CE III F IP40

MADE IN ITALY

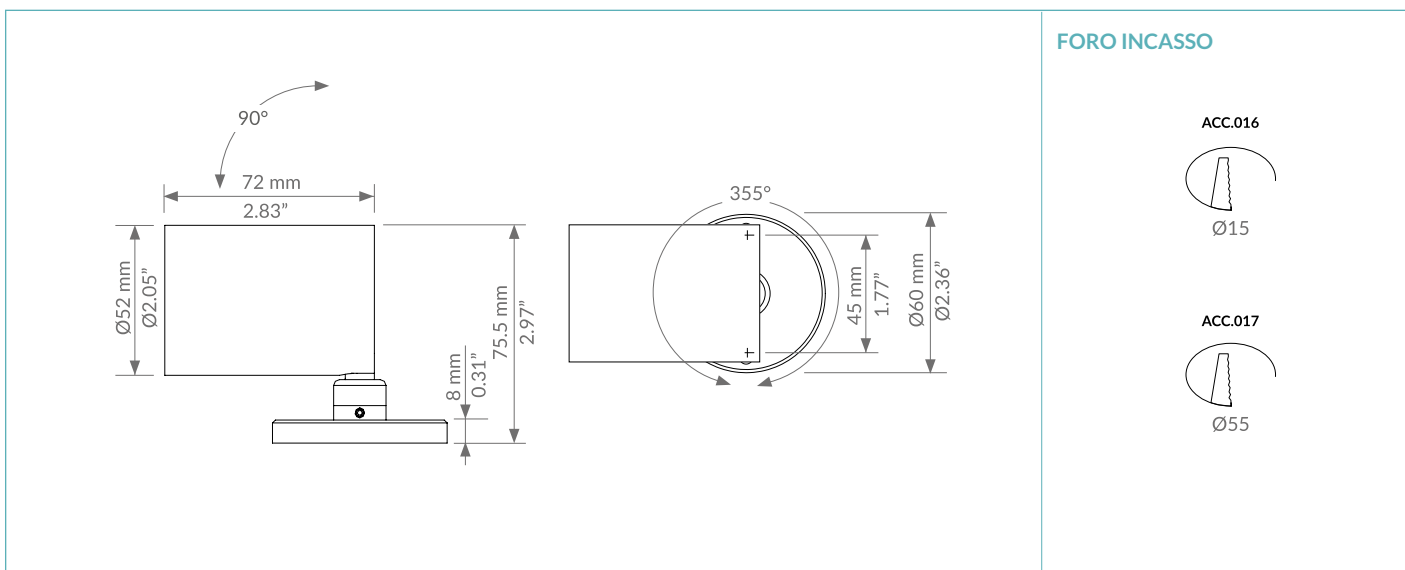
## PRODOTTO



## FINITURA



## DISEGNO TECNICO



## CODICE P52.40.X.16.06

| Prodotto       | Colore LED | Ottica      | Finitura            | Potenza |
|----------------|------------|-------------|---------------------|---------|
| P52 = PILOT 52 | 40 = 4000K | X = 45°x10° | 16 = Bronzo brunito | 06 = 6W |

## PILOT 52

CODICE P52.40.X.16.06

### CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                      |
| Flusso luminoso (sorgente) | 675 lm                        |
| Flusso luminoso (uscente)  | 405 lm                        |
| Ottica                     | 45°x10°                       |
| Temperatura colore LED     | 4000K                         |
| 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 | Su superficie             |
| Peso          | 270                       |

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

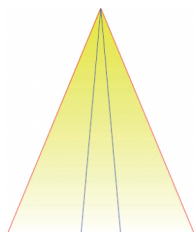
|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Alimentazione         | Tensione costante 24Vdc         |
| Cavo di alimentazione | 25cm TT20U 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Potenza assorbita     | 6W                              |
| Dimmerazione          | Dimmerabile                     |

### CARATTERISTICHE GENERALI

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

### DATI FOTOMETRICI

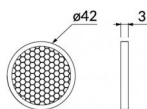
| H(m/')     | Ø (m/')    | A | Ø (m/')   | B | Lux/ft max |
|------------|------------|---|-----------|---|------------|
| 1.00/3.28  | 1,18/3.87  |   | 0,37/1.21 |   | 967/90     |
| 2.00/6.56  | 2,36/7.74  |   | 0,74/2.43 |   | 241/22     |
| 3.00/9.84  | 3,53/11.58 |   | 1,11/3.64 |   | 107/10     |
| 4.00/13.12 | 4,71/15.45 |   | 1,48/4.86 |   | 60/6       |
| 5.00/16.40 | 5,89/19.32 |   | 1,85/6.07 |   | 38/4       |



PILOT 52

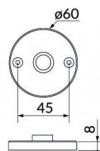
CODICE P52.40.X.16.06

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Schermo alveolare

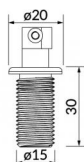
Art. Nr.  
ACC.077



Base

Art. Nr.  
ACC.015

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



Attacco con ghiera

Art. Nr.  
ACC.016

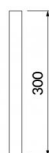
Finiture  
.01 = Bianco RAL 9003  
.02 = Nero RAL 9005  
.16 = Bronzo brunito



Molla di fissaggio a incasso

Art. Nr.  
ACC.017

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



Braccio prolunga

Art. Nr.  
ACC.062

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

Lunghezza  
.030 = 30cm

## PILOT 52

**CODICE P52.40.X.16.06**

### ALIMENTATORI

#### ON/OFF

| Codice     | Input              | Quantità max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 2             | 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 | 6             | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 9             | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 16            | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 | CE  |
| PSU.CV.021 | 90÷305V / 47/63 Hz | 26            | 10 A   | 24Vdc | 240  | IP67 | CE  |

#### Elettronica di controllo

| Codice                | Input | Quantità max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certificazioni |
|-----------------------|-------|---------------|-------|-------|------|------|----------------|
| CGE.004_1-10V         | 24Vdc | 31            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.004.IP_1-10V      | 24Vdc | 31            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.017_DALI (DT6)    | 24Vdc | 31            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 31            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.042_DALI-2 (DT6)  | 24Vdc | 31            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.042_TRIAC         | 24Vdc | 31            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.020_DMX           | 24Vdc | 16            | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 | CE             |