



# PILOT 52

PROIETTORI PER INTERNI

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

## CODICE

P52.27.M.16.09

CE III F IP40

MADE IN ITALY

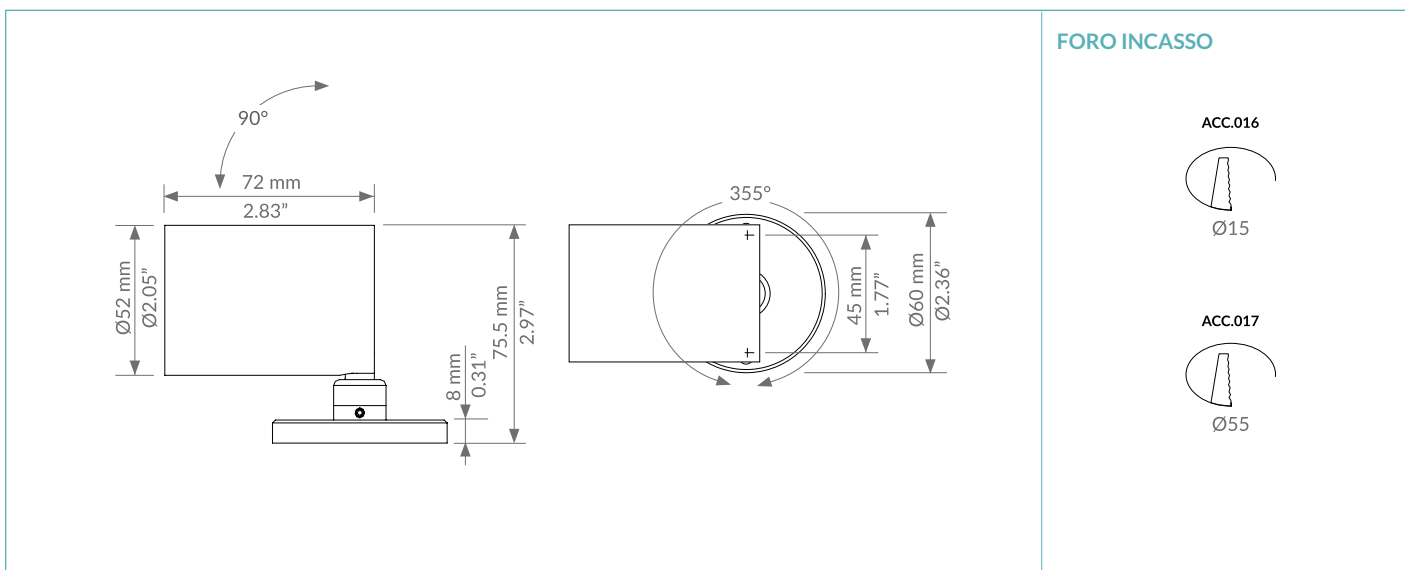
## PRODOTTO



## FINITURA



## DISEGNO TECNICO



## CODICE P52.27.M.16.09

| Prodotto       | Colore LED | Ottica  | Finitura            | Potenza |
|----------------|------------|---------|---------------------|---------|
| P52 = PILOT 52 | 27 = 2700K | M = 30° | 16 = Bronzo brunito | 09 = 9W |

## PILOT 52

CODICE P52.27.M.16.09

### CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                      |
| Flusso luminoso (sorgente) | 780 lm                        |
| Flusso luminoso (uscente)  | 475 lm                        |
| Ottica                     | 30°                           |
| Temperatura colore LED     | 2700K                         |
| 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     | 9W                              |
| 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/')   | Lux/fc max |
|------------|-----------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,52/1.71 | 1.541/143  |
| 2.00/6.56  | 1,03/3.38 | 385/36     |
| 3.00/9.84  | 1,55/5.09 | 171/16     |
| 4.00/13.12 | 2,07/6.79 | 96/9       |
| 5.00/16.40 | 2,59/8.50 | 61/6       |



PILOT 52

CODICE P52.27.M.16.09

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 P52.27.M.16.09

### ALIMENTATORI

#### ON/OFF

| Codice     | Input              | Quantità max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 1             | 0,9 A  | 24Vdc | 20   | IP20 | CE  |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 1             | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 4             | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 6             | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 10            | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 | CE  |
| PSU.CV.021 | 90÷305V / 47/63 Hz | 17            | 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 | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.004.IP_1-10V      | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.017_DALI (DT6)    | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.042_DALI-2 (DT6)  | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.042_TRIAC         | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.020_DMX           | 24Vdc | 11            | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 | CE             |