



# CALIBER 35

INCASSI A TERRA

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

## CODICE

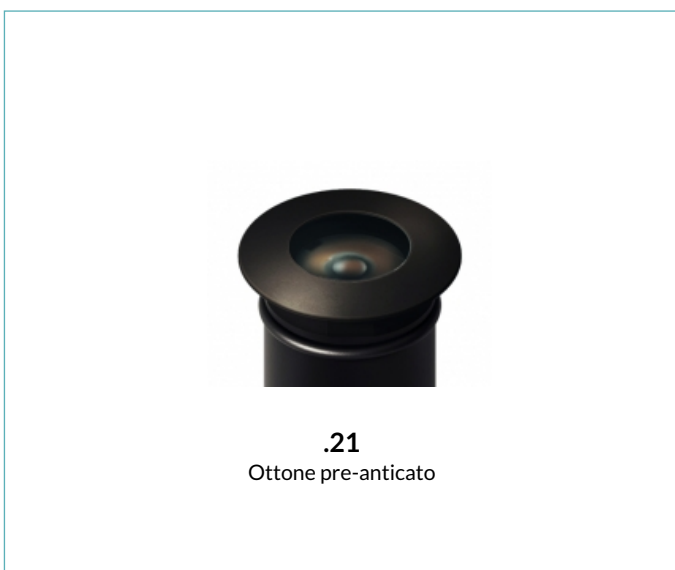
**C35.27.W.21.02**

CE     **IP68** MADE IN ITALY

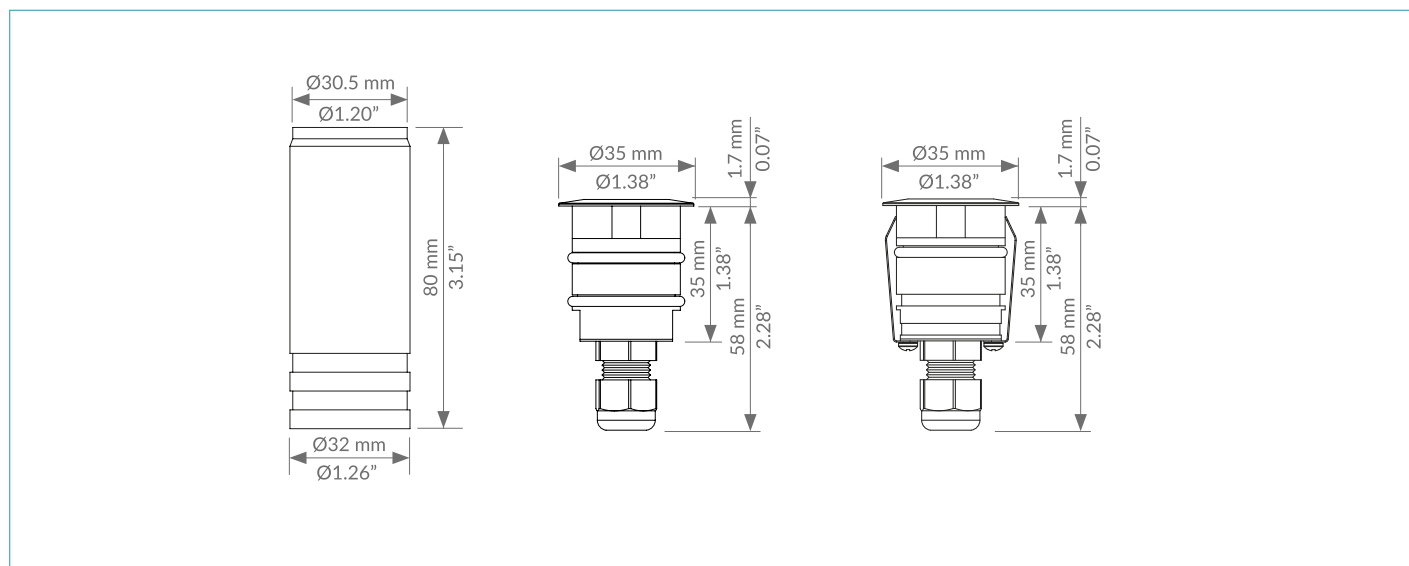
## PRODOTTO



## FINITURA



## DISEGNO TECNICO



## CODICE C35.27.W.21.02

| Prodotto                | Colore LED        | Ottica         | Finitura                      | Potenza        |
|-------------------------|-------------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| <b>C35 = CALIBER 35</b> | <b>27 = 2700K</b> | <b>W = 41°</b> | <b>21 = Ottone pre-antico</b> | <b>02 = 2W</b> |

## CALIBER 35

CODICE C35.27.W.21.02

### CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                 |
| Flusso luminoso (sorgente) | 163 lm                   |
| Flusso luminoso (uscente)  | 130 lm                   |
| Ottica                     | 41°                      |
| Temperatura colore LED     | 2700K                    |
| Vita media LED             | 50000h L95 B10 (Ta 25°C) |
| Selezione bin              | Binning free             |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Corpo              | Alluminio 6026 anodizzato       |
| Vetro              | Vetro temprato extra chiaro 4mm |
| Finitura           | Ottone pre-antico               |
| Installazione      | Cassaforma                      |
| Protezione impatto | IK08                            |
| Peso               | 100                             |

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

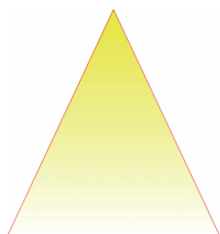
|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Alimentazione         | Tensione costante 24Vdc         |
| Cavo di alimentazione | 35cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Potenza assorbita     | 2W                              |
| Dimmerazione          | Dimmerabile                     |

### CARATTERISTICHE GENERALI

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Temperatura di funzionamento | -20°C ÷ +50°C                        |
| Grado di protezione          | IP68 (non per immersione permanente) |
| Classe di isolamento         | Classe III                           |
| Rischio fotobiologico        | RG0/RG1                              |
| Calpestabilità               | Si                                   |

### DATI FOTOMETRICI

| H(m/')     | Ø (m/')   | Lux/fc max |
|------------|-----------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,52/1.71 | 417/39     |
| 2.00/6.56  | 1,03/3.38 | 104/10     |
| 3.00/9.84  | 1,55/5.09 | 46/4       |
| 4.00/13.12 | 2,07/6.79 | 26/2       |
| 5.00/16.40 | 2,59/8.50 | 16/1       |



CALIBER 35

CODICE C35.27.W.21.02

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Cassaforma

Art. Nr.  
HB.018



Schermo alveolare

Art. Nr.  
ACC.190



Frangiluce

Art. Nr.  
ACC.187



Frangiluce 50%

Art. Nr.  
ACC.188



Frangiluce 70%

Art. Nr.  
ACC.189



Molle di fissaggio

Art. Nr.  
ACC.200



Micro derivatore 3 vie 2M+1F  
10A 2 poli 0,25-1,5mm<sup>2</sup>  
(23-16AWG) Øcavo 5,8-6,9mm  
(0,23-0,27") - IP68

Art. Nr.  
ACC.101

# CALIBER 35

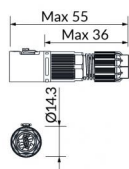
CODICE C35.27.W.21.02

## ACCESSORI



Micro giunto 10A 2 poli  
0,25-1,5mm<sup>2</sup> (23-16AWG)  
Øcavo 5,8-6,9mm (0,23-0,27") -  
IP68

Art. Nr.  
**ACC.127**



Connettore maschio pre-  
montato sul prodotto - IP68

Art. Nr.  
**ACC.225**



Cavo NS20N 2x0,5mm<sup>2</sup>

Art. Nr.  
**CV00037**  
**CV00040**  
**CV00041**  
**CV00042**  
**CV00043**

Lunghezza  
5m / 16.40'  
10m / 32.81'  
15m / 49.21'  
20m / 65.62'  
25m / 82.02'

# CALIBER 35

CODICE C35.27.W.21.02

## ALIMENTATORI

### ON/OFF

| Codice     | Input              | Quantità max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 6             | 0,9 A  | 24Vdc | 20   | IP20 | CE  |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 8             | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 19            | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 29            | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 48            | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 | CE  |
| PSU.CV.021 | 90÷305V / 47/63 Hz | 78            | 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 | 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 | 50            | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 | CE             |