



# CALIBER 25 XS

INCASSI A TERRA

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

## CODICE

CXS.30.N.03.CC

CE IP68

MADE IN ITALY

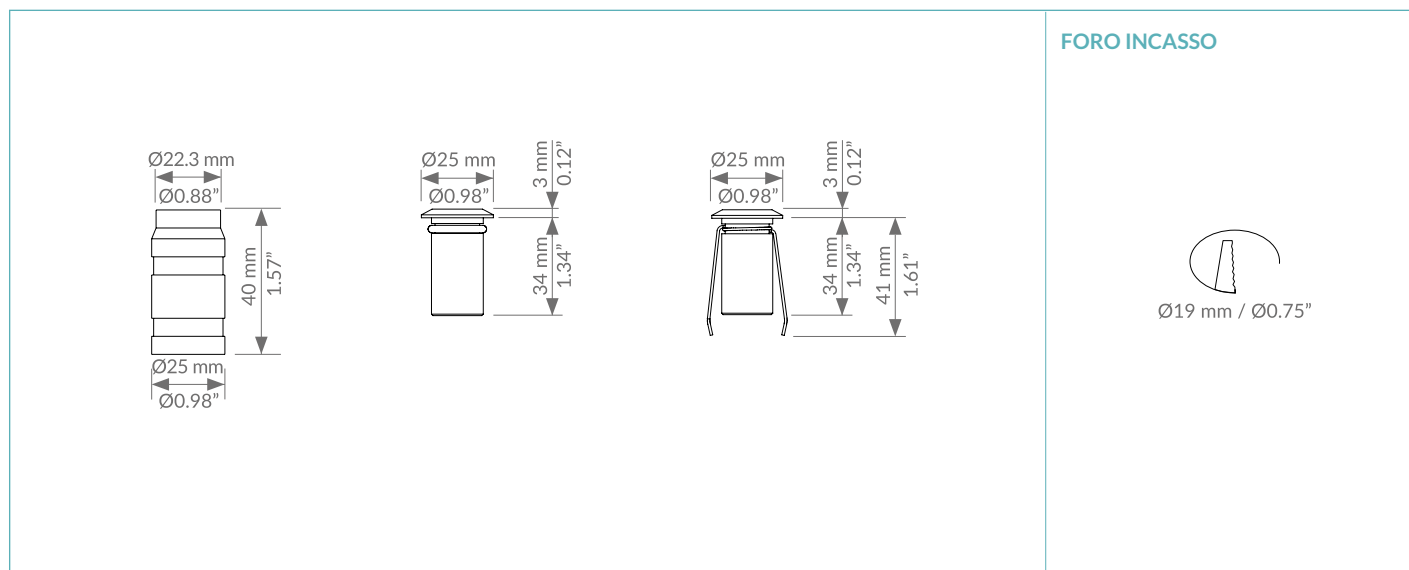
## PRODOTTO



## FINITURA



## DISEGNO TECNICO



## CODICE CXS.30.N.03.CC

| Prodotto            | Colore LED | Ottica  | Finitura                   | Potenza |
|---------------------|------------|---------|----------------------------|---------|
| CXS = CALIBER 25 XS | 30 = 3000K | N = 10° | 03 = Acciaio INOX AISI316L | CC = 1W |

## CALIBER 25 XS

CODICE CXS.30.N.03.CC

### CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                      |
| Flusso luminoso (sorgente) | 110 lm                        |
| Flusso luminoso (uscente)  | 89 lm                         |
| Ottica                     | 10°                           |
| Temperatura colore LED     | 3000K                         |
| Vita media LED             | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Selezione bin              | Binning free 2 step MacAdam's |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Corpo              | Alluminio 6026 anodizzato       |
| Vetro              | Vetro extra chiaro 2mm          |
| Finitura           | Acciaio INOX AISI316L           |
| Installazione      | Cassaforma / Molle di fissaggio |
| Protezione impatto | IK05                            |
| Peso               | 50                              |

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Alimentazione         | Corrente costante 350mA         |
| Cavo di alimentazione | 35cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Potenza assorbita     | 1W                              |
| 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

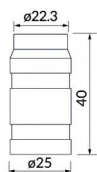
| H(m/')     | Ø (m/')   | Lux/ft max |
|------------|-----------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,25/0.82 | 597/55     |
| 2.00/6.56  | 0,49/1.61 | 149/14     |
| 3.00/9.84  | 0,74/2.43 | 66/6       |
| 4.00/13.12 | 0,98/3.22 | 37/3       |
| 5.00/16.40 | 1,23/4.04 | 23/2       |



CALIBER 25 XS

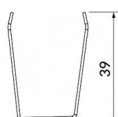
CODICE CXS.30.N.03.CC

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



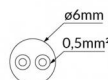
Cassaforma

Art. Nr.  
HB.005



Molle di fissaggio

Art. Nr.  
ACC.049



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 25 XS

**CODICE CXS.30.N.03.CC**

### ALIMENTATORI

#### ON/OFF

| Codice     | Input               | Quantità max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                         |
|------------|---------------------|---------------|-------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CC.002 | 100÷240V / 50/60 Hz | 7             | 350mA | 36V   | 12   | IP20 | CE  |
| PSU.CC.003 | 100÷240V / 50/60 Hz | 9             | 350mA | 43V   | 15   | IP20 | CE  |
| PSU.CC.014 | 100÷240V / 50/60 Hz | 5             | 350mA | 24V   | 8    | IP20 | CE  |
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz  | 9             | 350mA | 43V   | 15   | IP20 | CE  |

#### Elettronica di controllo

| Codice                     | Input               | Quantità max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certificazioni |
|----------------------------|---------------------|---------------|-------|-------|------|------|----------------|
| PSU.CX.001_1-10V/PU<br>SH  | 220÷240V / 50/60 Hz | 9             | 350mA | 47V   | 15   | IP20 | CE             |
| PSU.CC.022_DALI-2<br>(DT6) | 220÷240V / 50/60 Hz | 13            | 350mA | 40V   | 20   | IP20 | CE             |