



## Crux IP67 - 9B11A90C

Design: Umberto Tosi 2006

IP67 CE III F

### Dati generali

#### Descrizione

Lampada ad un LED interrata; con o senza picchetto. Struttura in alluminio trafilato/laminato con lavorazione a tornio/fresa. Guarnizioni OR in NBR o silicone. Cavo FROR blu per esterni 2x0,5mmq lunghezza standard 1 mt, su richiesta lunghezze, sezioni e cavi diversi. Pressa cavo in poliammide M12x1,5mmq.

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| <b>Classe</b>        | III       |
| <b>Installazione</b> | Interrata |
| <b>Applicazione</b>  | Esterni   |

### Dati illuminotecnici

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>Sorgente</b>                        | Cree. Sostituibile singolarmente |
| <b>Numero LED</b>                      | 1                                |
| <b>Temperatura di colore</b>           | 4000K                            |
| <b>Flusso luminoso apparecchio</b>     | 200 lm                           |
| <b>Efficienza luminosa apparecchio</b> | 95.24 lm/W                       |
| <b>Fascio di luce</b>                  | Ampio                            |
| <b>Ottica</b>                          | Intercambiabile                  |
| <b>Materiale ottica</b>                | PMMA / Policarbonato             |

### Dati elettrici

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Potenza</b>                  | 2.1 W   |
| <b>Corrente</b>                 | 700 mA  |
| <b>Tensione</b>                 | 3 Vdc   |
| <b>Alimentatore</b>             | Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED |
| <b>Descrizione alimentatore</b> | Esterno   |

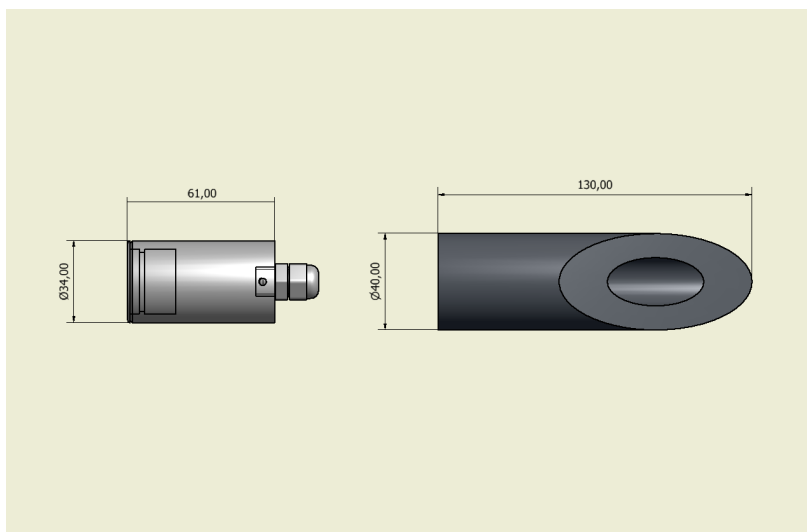
### Dati fisici

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Materiale</b>       | Alluminio anticorodal UNI 9006/1 (ex 6060) e UNI 9006/4 (ex 6082) anodizzazione 20 micron |
| <b>Finitura/Colore</b> | Satinato / Alluminio naturale   |
| <b>Dimensioni</b>      | D=34mm; L=61mm  |
| <b>Peso</b>            | 145 g   |





## Disegno tecnico



## Dati fotometrici

|            |      |              |
|------------|------|--------------|
| LED XP-G2  |      | 4000 K       |
| LED:       |      | 1            |
| current:   |      | 700 mA       |
| power:     |      | 2.1 W        |
| wide lens: |      | (50%)        |
| distance   | cone | illumination |
| (m)        | (m)  | (lx)         |
| 1.00       | 0.6  | 481          |
| 2.00       | 1.3  | 120          |
| 3.00       | 1.9  | 53           |
| 4.00       | 2.6  | 30           |

