



## Gemini - 9D14A90X

Design: Umberto Tosi 2004

IP40 CE III F

### Dati generali

#### Descrizione

Sistema modulare con moduli da 1 LED orientabili singolarmente. Struttura in alluminio trafilato/laminato con lavorazione a tornio/fresa. Gruppo lampada girevole 360°, singolo Led nel gruppo orientabile a 360° su di un asse. Assemblaggio e fissaggio degli assi mediante viti in acciaio INOX A2 senza testa M3x0,5mmq.

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| <b>Classe</b>        | III                        |
| <b>Installazione</b> | Parete, soffitto, appoggio |
| <b>Applicazione</b>  | Interni                    |

### Dati illuminotecnici

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>Sorgente</b>                        | Cree. Sostituibile singolarmente |
| <b>Numero LED</b>                      | 4                                |
| <b>Temperatura di colore</b>           | 4000K                            |
| <b>Flusso luminoso apparecchio</b>     | 801 lm                           |
| <b>Efficienza luminosa apparecchio</b> | 94.24 lm/W                       |
| <b>Fascio di luce</b>                  | Ampio                            |
| <b>Ottica</b>                          | Intercambiabile                  |
| <b>Materiale ottica</b>                | PMMA / Policarbonato             |

### Dati elettrici

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Potenza</b>                  | 8.5 W   |
| <b>Corrente</b>                 | 700 mA  |
| <b>Tensione</b>                 | 12.2 Vdc  |
| <b>Alimentatore</b>             | Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED |
| <b>Descrizione alimentatore</b> | Interno in struttura separata dal vano ottico o esterno |

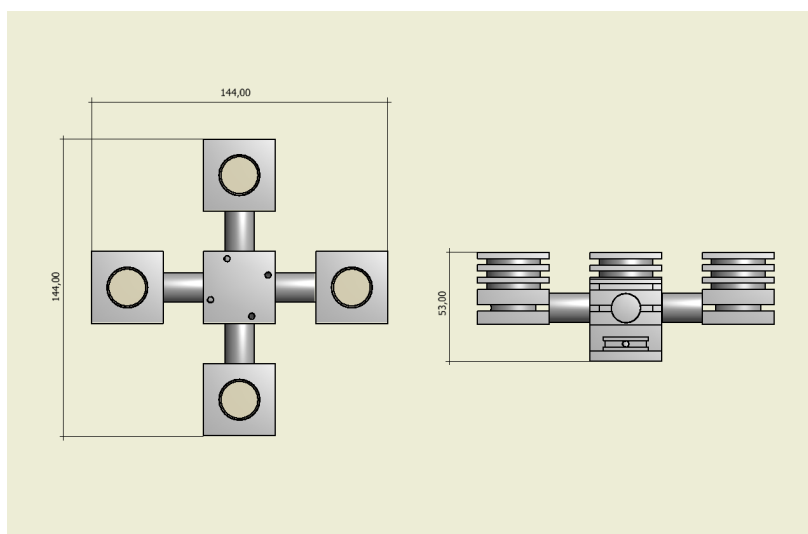
### Dati fisici

|                        |   |
|------------------------|---|
| <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>      | 144x144mm; H=53mm   |
| <b>Peso</b>            | 400 g   |





## Disegno tecnico



## Dati fotometrici

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

