





## Gemini Plus Terra - 9D40A3S0

Design: Umberto Tosi 2016

IP40 CE  

### Dati generali

#### Descrizione

Lampada a 10 LED su moduli con sistema di dissipazione integrato. Orientamento del singolo LED con opzione di snodo aggiuntivo. Struttura portante a stelo cilindrico in alluminio trafilato/laminato con lavorazione a tornio/fresa. Il risultato è una lampada compatta che consente il più ampio orientamento del flusso luminoso mantenendo una struttura leggera. Fissaggio degli assi mediante viti in acciaio INOX A2 senza testa M3x0,5mmq.

|                      |          |
|----------------------|----------|
| <b>Classe</b>        | I        |
| <b>Installazione</b> | Appoggio |
| <b>Applicazione</b>  | Interni  |

### Dati illuminotecnici

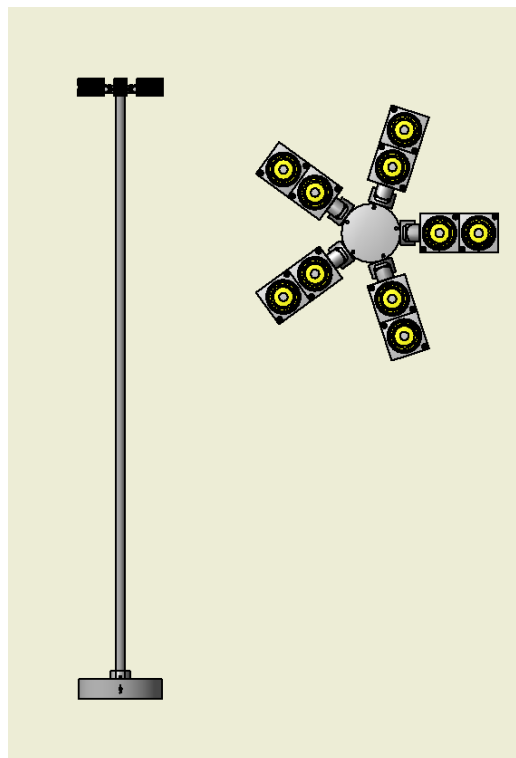
|  |  |
|--|--|
| <b>Sorgente</b>                        | Cree Multichip. Sostituibile singolarmente |
| <b>Numero LED</b>                      | 10   |
| <b>Temperatura di colore</b>           | 3000K                                      |
| <b>Flusso luminoso apparecchio</b>     | 4190 lm                                    |
| <b>Efficienza luminosa apparecchio</b> | 107.44 lm/W                                |
| <b>Fascio di luce</b>                  | Stretto                                    |
| <b>Ottica</b>                          | Intercambiabile                            |
| <b>Materiale ottica</b>                | PMMA / Policarbonato                       |

### Dati elettrici

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| <b>Potenza</b>                  | 39 W                |
| <b>Corrente</b>                 | 350 mA              |
| <b>Tensione</b>                 | 230 Vac             |
| <b>Alimentatore</b>             | Elettronico per LED |
| <b>Descrizione alimentatore</b> | Interno             |

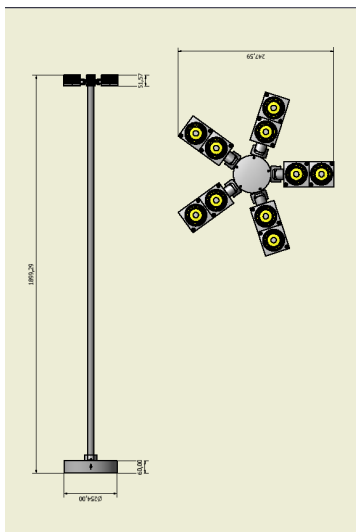
### Dati fisici

|                        |   |
|------------------------|---|
| <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>      | H=1900mm; D=250mm   |
| <b>Peso</b>            | 4000 g  |





## Disegno tecnico



## Dati fotometrici

LED MK-R      3000 K  
LED:            1 lens 27-35mm  
current:        350 mA  
power:         3.95 W  
narrow angle:    (50%)

| distance | cut | beam diameter |
|----------|-----|---------------|
| (m)      | (m) | (mm)          |
| 1.00     | 0.5 | 2523          |
| 2.00     | 0.7 | 631           |
| 3.00     | 1.1 | 280           |
| 4.00     | 1.5 | 158           |

