





## Gemini Plus Terra - 9D42C4S0

Design: Umberto Tosi 2016

IP40 CE  

### Dati generali

#### Descrizione

Lampada a 12 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

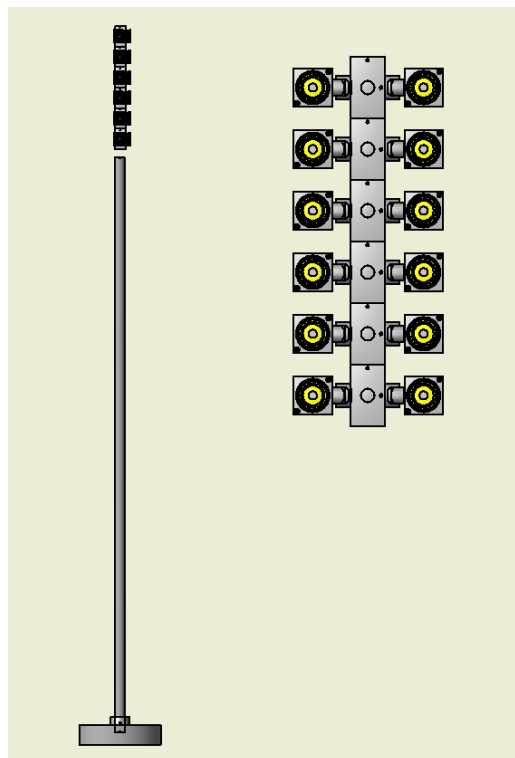
<b>Sorgente</b>	Cree Multichip. Sostituibile singolarmente
<b>Numero LED</b>	12
<b>Temperatura di colore</b>	4000K
<b>Flusso luminoso apparecchio</b>	5028 lm
<b>Efficienza luminosa apparecchio</b>	105.85 lm/W
<b>Fascio di luce</b>	Stretto
<b>Ottica</b>	Intercambiabile
<b>Materiale ottica</b>	PMMA / Policarbonato

### Dati elettrici

<b>Potenza</b>	47.5 W
<b>Corrente</b>	350 mA
<b>Tensione</b>	230 Vac
<b>Alimentatore</b>	Elettronico per LED
<b>Descrizione alimentatore</b>	Interno

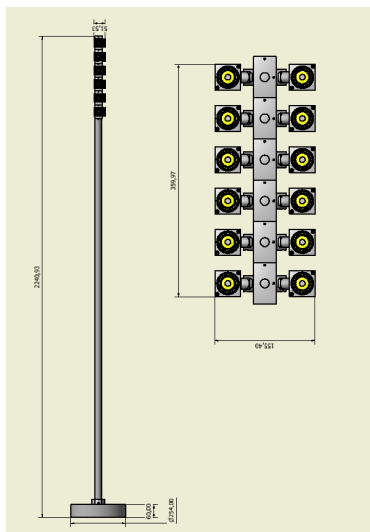
### Dati fisici

<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=2250mm; D=250mm
<b>Peso</b>	4000 g





## Disegno tecnico



## Dati fotometrici

**LED MK-R**      **4000 K**  
**LED:**            **1** lens 27-35mm  
**current:**        **350 mA**  
**power:**          **3.95 W**  
**narrow lens:**    **(50%)**

distance (m)	cone (deg)	illumiance (lm/m <sup>2</sup> )
1.00	0.4	2523
2.00	0.7	631
3.00	1.1	280
4.00	1.5	158

