



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.

Classe	I
Installazione	Appoggio
Applicazione	Interni

Dati illuminotecnici

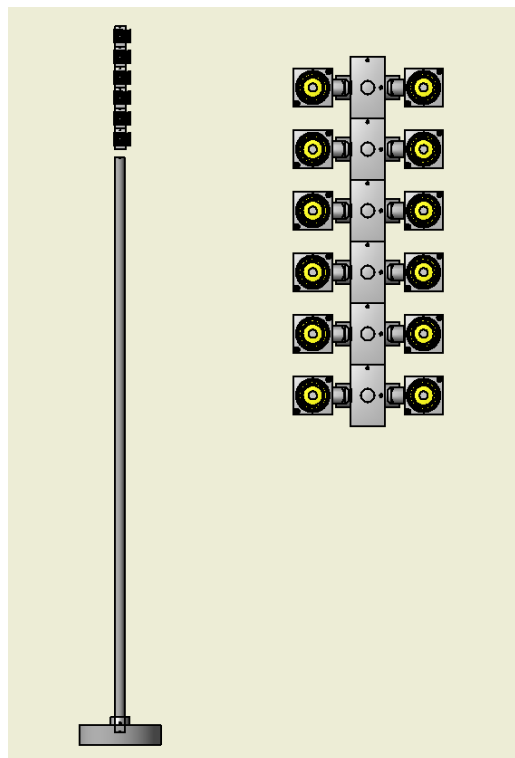
Sorgente	Cree Multichip. Sostituibile singolarmente
Numero LED	12
Temperatura di colore	4000K
Flusso luminoso apparecchio	5028 lm
Efficienza luminosa apparecchio	105.85 lm/W
Fascio di luce	Stretto
Ottica	Intercambiabile
Materiale ottica	PMMA / Policarbonato

Dati elettrici

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

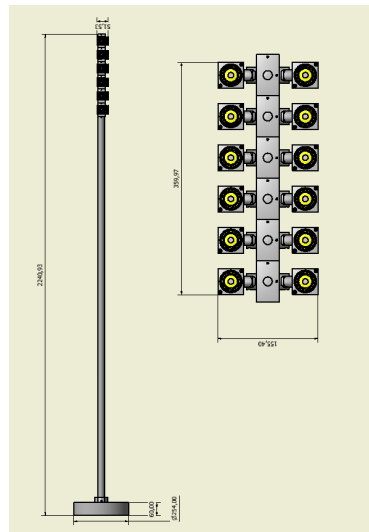
Dati fisici

Materiale	Alluminio anticorodal UNI 9006/1 (ex 6060) e UNI 9006/4 (ex 6082) anodizzazione 20 micron
Finitura/Colore	Satinato / Alluminio naturale
Dimensioni	H=2250mm; D=250mm
Peso	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 ²)
1.00	0.4	2523
2.00	0.7	631
3.00	1.1	280
4.00	1.5	158

