

## Gemini plus - 9D14F90L

IP40   

Design: Umberto Tosi 2008



### Dati generali

#### Descrizione

Sistema modulare con moduli da 1 LED orientabili singolarmente. Struttura in alluminio trafileato/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. La configurazione con 2 LED a 5500 K e 2 LED a 3000 K consente di ottenere, con un semplice selettor, 3 livelli di temperatura di colore: 5500 K, 4300 K e 3000 K. La stessa configurazione inserita in un sistema DALI/DMX consente la variazione dinamica della temperatura di colore.

**Classe**

III

**Installazione**

Parete, soffitto, appoggi

**Applicazione**

Interni

### Dati illuminotecnici

<b>Sorgente</b>	Cree Multichip. Sostituibile singolarmente
<b>Numero LED</b>	4
<b>Temperatura di colore</b>	4000K
<b>Flusso luminoso apparecchio</b>	1580 lm
<b>Efficienza luminosa apparecchio</b>	100 lm/W
<b>Fascio di luce</b>	Ampio
<b>Ottica</b>	Intercambiabile
<b>Materiale ottica</b>	PMMA / Policarbonato

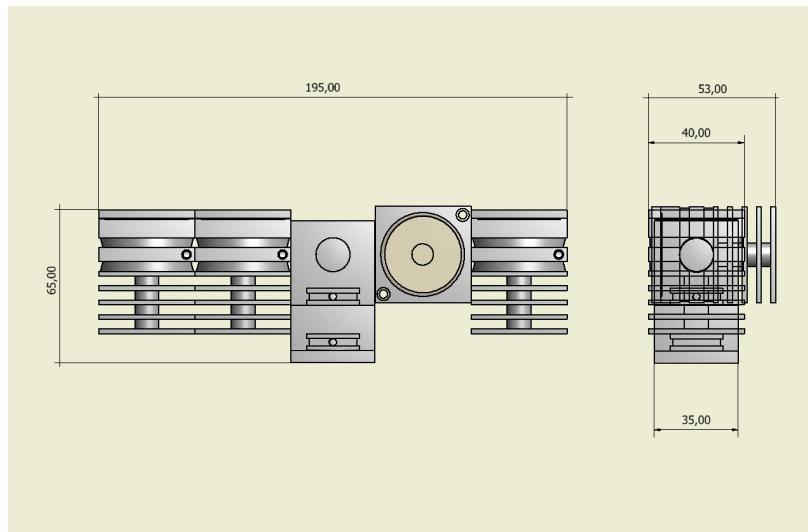
### Dati elettrici

<b>Potenza</b>	15.8 W
<b>Corrente</b>	350 mA
<b>Tensione</b>	45.1 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>	195x40; H=65
<b>Peso</b>	520 g

## Disegno tecnico



## Dati fotometrici

LED MK-R		4000 K	
LED:		1 lens 27-35mm	
current:		350 mA	
power:		3.95 W	
wide lens:		(50%)	
distance (m)	cone (m)	Brightness (lx)	
1.00	0.5	1113	
2.00	1.1	278	
3.00	1.6	124	
4.00	2.2	70	

