



Gemini plus - 9D14F90X

IP40 CE III F

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, appoggio

Applicazione

Interni

Dati illuminotecnici

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

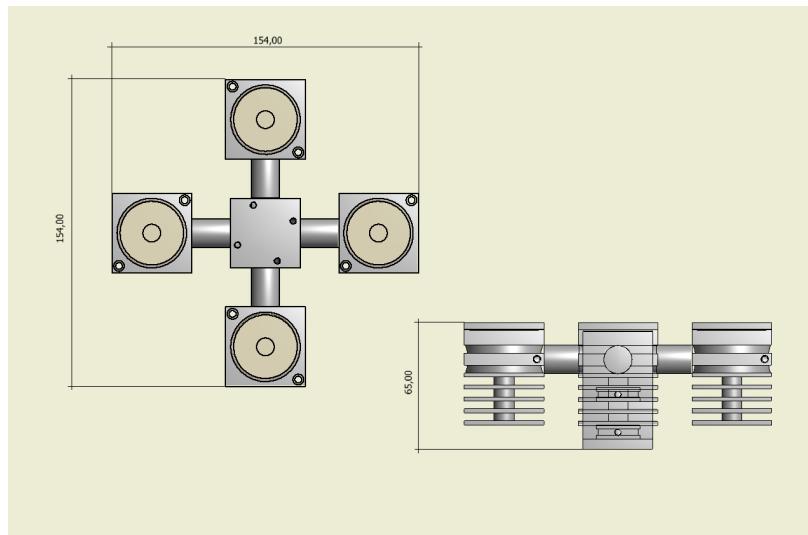
Dati elettrici

Potenza	15.8 W
Corrente	350 mA
Tensione	45.1 Vdc
Alimentatore	Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED
Descrizione alimentatore	Interno in struttura separata dal vano ottico o esterno

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	154x154mm; H=65mm
Peso	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	

