# Gemini plus - 9D14F90L

IP40

*Design: Umberto Tosi 2008*



## Dati generali

**Descrizione**
Sistema modulare con moduli da 1 LED orientabili singolarmente. Struttura in alluminio trafilato/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 selettore, 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

| | |
|---|---|
| **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 |

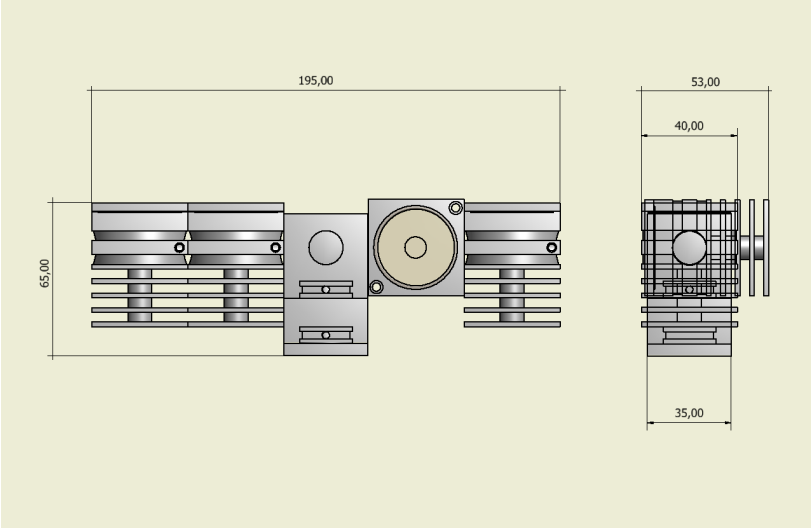
## Dati fisici

| | |
|---|---|
| **Materiale** | Alluminio anticorodal UNI 9006/1 (ex 6060) e UNI 9006/4 (ex 6082) anodizzazione 20 micron |
| **Finitura/Colore** | Satinato / Alluminio naturale |
| **Dimensioni** | 195x40; H=65 |
| **Peso** | 520 g |

© 2026 Tecnoilluminazione - Riservata la facoltà di apportare modifiche tecniche

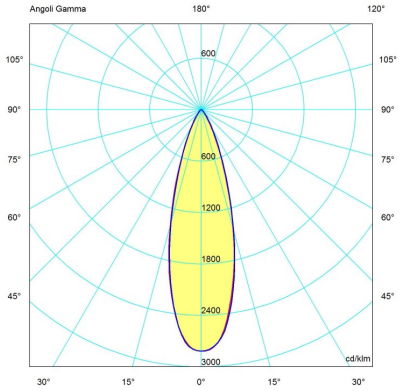
Verona
Tel. +39 045 8003985 - Fax +39 045 8020695
http://www.tecnoilluminazione.it
info@tecnoilluminazione.it

## 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)** | **illuminance (lux)** |
| **1.00** | **0.5** | **1113** |
| **2.00** | **1.1** | **278** |
| **3.00** | **1.6** | **124** |
| **4.00** | **2.2** | **70** |




© 2026 Tecnoilluminazione - Riservata la facoltà di apportare modifiche tecniche

Verona
Tel. +39 045 8003985 - Fax +39 045 8020695

http://www.tecnoilluminazione.it
info@tecnoilluminazione.it