# Gemini - 9D18A80X

IP40

*Design: Umberto Tosi 2004*



## Dati generali

**Descrizione**
Sistema modulare con moduli ad 1 LED orientabili singolarmente.Gruppo lampada girevole 360°, singolo Led nel gruppo orientabile a 360° su di un asse. Struttura in alluminio trafilato/laminato con lavorazione a tornio/fresa. Assemblaggio e fissaggio degli assi  mediante viti in acciaio INOX A2 senza testa M3x0,5mmq.

| | |
|---|---|
| **Classe** | III |
| **Installazione** | Parete, soffitto, appoggio |
| **Applicazione** | Interni |

## Dati illuminotecnici

| | |
|---|---|
| **Sorgente** | Cree. Sostituibile singolarmente |
| **Numero LED** | 8 |
| **Temperatura di colore** | 3000K |
| **Flusso luminoso apparecchio** | 1601 lm |
| **Efficienza luminosa apparecchio** | 94.18 lm/W |
| **Fascio di luce** | Ampio |
| **Ottica** | Intercambiabile |
| **Materiale ottica** | PMMA / Policarbonato |

## Dati elettrici

| | |
|---|---|
| **Potenza** | 17 W |
| **Corrente** | 700 mA |
| **Tensione** | 24.3 Vdc |
| **Alimentatore** | Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED. |
| **Descrizione alimentatore** | Interno in struttura separata dal vano ottico o esterno |

## Dati fisici

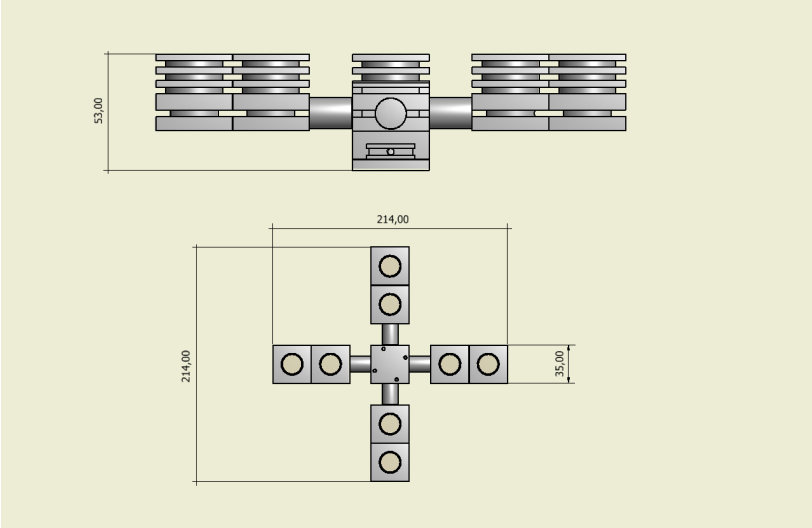
| | |
|---|---|
| **Materiale** | Alluminio anticorodal UNI 9006/1 (ex 6060) e UNI 9006/4 (ex 6082) anodizzazione 20 micron |
| **Finitura/Colore** | Satinato / Alluminio naturale |
| **Dimensioni** | 214x214mm; H=53mm |
| **Peso** | 800 g |

© 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

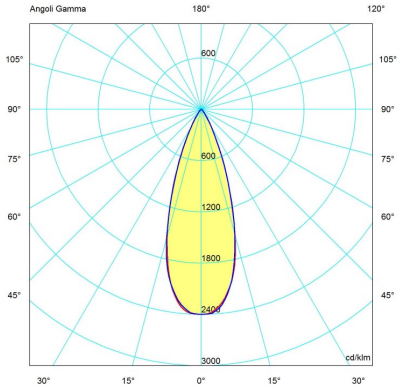
## Disegno tecnico




## Dati fotometrici

| | |
|---|---|
| LED XP-G2 | 3000 K |
| LED: | 1 |
| current: | 700 mA |
| power: | 2.1 W |
| wide lens: | (50%) |

| distance (m) | cone (m) | illuminance (lux) |
|---|---|---|
| 1.00 | 0.6 | 481 |
| 2.00 | 1.3 | 120 |
| 3.00 | 1.9 | 53 |
| 4.00 | 2.6 | 30 |




© 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