



Gemini plus - 9D12F30L

Design: Umberto Tosi 2008

IP40 CE III F



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. Configurando con un LED a 5500K e un LED a 3000 K, si ottengono 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, appoggio

Applicazione

Interni

Dati illuminotecnici

Sorgente

Cree Multichip. Sostituibile singolarmente

Numero LED

2

Temperatura di colore

4000K

Flusso luminoso apparecchio

838 lm

Efficienza luminosa apparecchio

106.08 lm/W

Fascio di luce

Stretto

Ottica

Intercambiabile

Materiale ottica

PMMA / Policarbonato

Dati elettrici

Potenza

7.9 W

Corrente

350 mA

Tensione

22.6 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

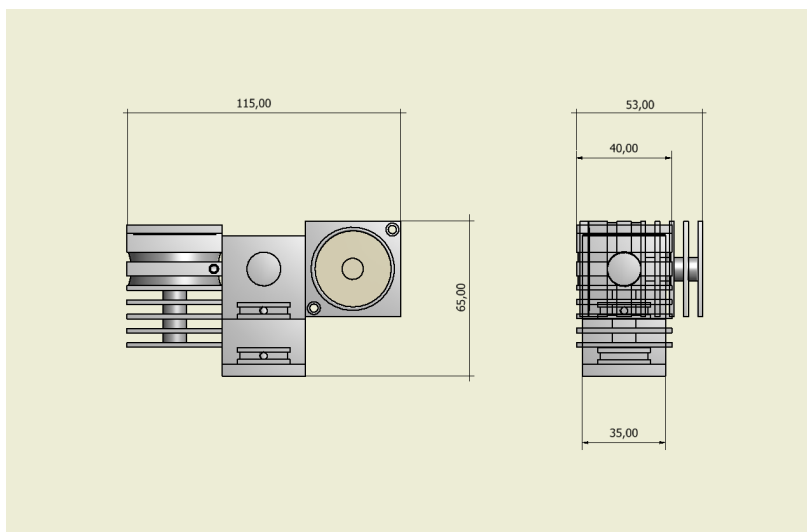
115x40mm; H=65

Peso

260 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 (m) | illuminance (lux) |
| 1.00 | 0.4 | 2523 |
| 2.00 | 0.7 | 631 |
| 3.00 | 1.1 | 280 |
| 4.00 | 1.5 | 158 |

