Gemini plus - 9D16F90L

IP40

Design: Umberto Tosi 2008

Dati generali

Descrizione
Sistema modulare con moduli da 1 LED orientabili singolarmente. Singolo Led nel gruppo orientabile a 360° su di un asse. Struttura in alluminio trafilato/laaminato con lavorazione a tornio/fresa. Assemblaggio e fissaggio degli assi mediante viti in acciaio INOX A2 senza testa M3x0,5mmq. La configurazione con 3 LED a 5500 K e 3 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, appoggio
Applicazione	Interni

Dati illuminotecnici

Sorgente	Cree Multichip. Sostituibile singolarmente
Numero LED	6
Temperatura di colore	4000K
Flusso luminoso apparecchio	2370 lm
Efficienza luminosa apparecchio	100 lm/W
Fascio di luce	Ampio
Ottica	Intercambiabile
Materiale ottica	PMMA / Policarbonato

Dati elettrici

Potenza	23.7 W
Corrente	350 mA
Tensione	67.7 Vdc
Alimentatore	Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED
Descrizione alimentatore	Interno in struttura separata dal vano ottico o esterno

Dati fisici

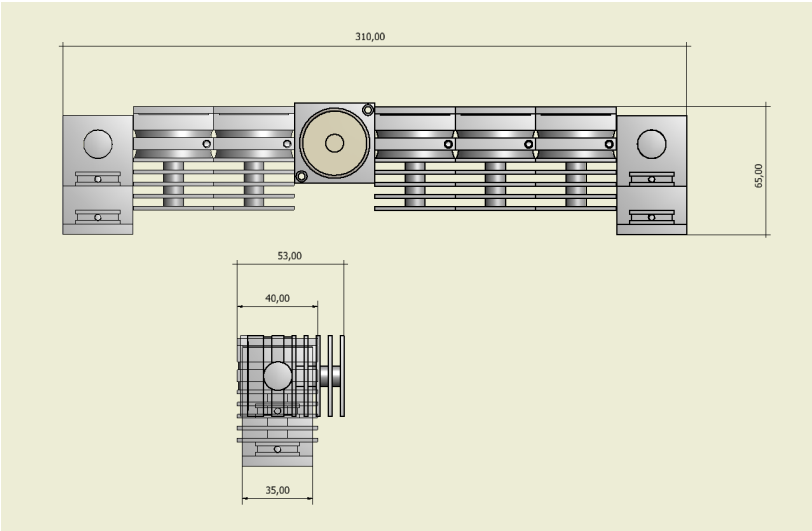
Materiale	Alluminio anticorodal UNI 9006/1 (ex 6060) e UNI 9006/4 (ex 6082) anodizzazione 20 micron
Finitura/Colore	Satinato / Alluminio naturale
Dimensioni	310x40mm; H=65mm
Peso	520 g

© 2025 Tecnoilluminazione - Riservata la facoltà di apportare modifiche tecniche

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

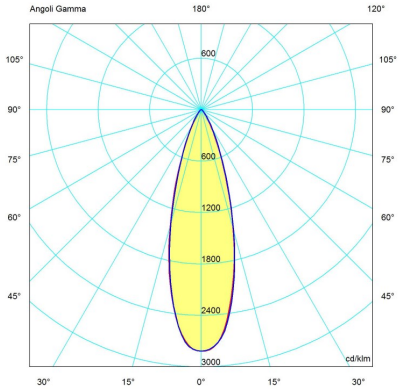
http://www.tecnoilluminazione.it
info@tecnoilluminazione.it

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**



© 2025 Tecnoilluminazione - Riservata la facoltà di apportare modifiche tecniche

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

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