



## Libra terra - 9Q1CA206

Design: Umberto Tosi 2014

IP40 CE III F



### Dati generali

#### Descrizione

Sistema modulare con 12 LED singolarmente orientabili. Gruppo lampada composto da coppie di moduli LED con dissipatore integrato, girevoli 360° su perno, singolo LED della coppia orientabile a 360°. Possibilità di aggiungere coppie di moduli. Struttura portante a stelo cilindrico in alluminio trafilato/laminato con lavorazione a tornio/fresa. Il risultato è una lampada compatta che consente il più ampio orientamento del flusso luminoso mantenendo una struttura leggera. Il corpo lampada contiene l'alimentatore. Viti in acciaio INOX A2. Ottica intercambiabile. Particolarmente adatta a spazi espositivi.

<b>Classe</b>	III
<b>Installazione</b>	Appoggio
<b>Applicazione</b>	Interni, adatta per spazi espositivi

### Dati illuminotecnici

<b>Sorgente</b>	Cree XP-G2. Sostituibile singolarmente
<b>Numero LED</b>	12
<b>Temperatura di colore</b>	3000K
<b>Indice di efficienza energetica</b>	A++
<b>Flusso luminoso apparecchio</b>	2404 lm
<b>Efficienza luminosa apparecchio</b>	94.27 lm/W
<b>Fascio di luce</b>	Stretto
<b>Ottica</b>	Intercambiabile
<b>Materiale ottica</b>	PMMA / Policarbonato

### Dati elettrici

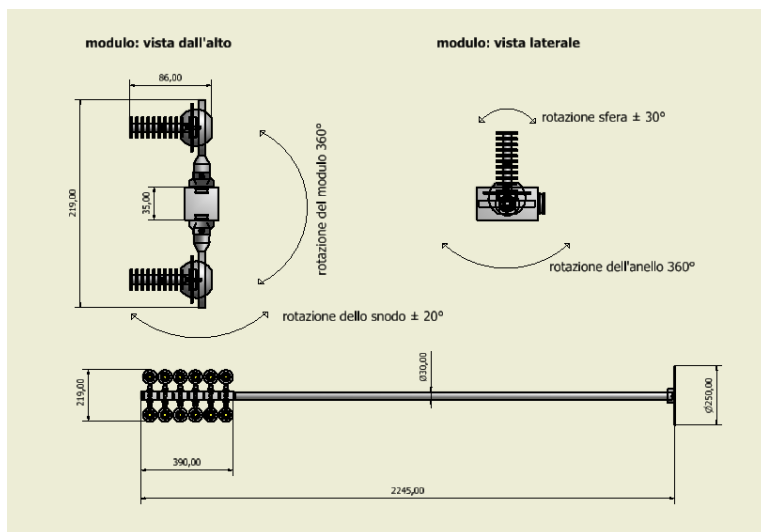
<b>Potenza</b>	25.5 W
<b>Corrente</b>	700 mA
<b>Tensione</b>	24 Vdc
<b>Alimentatore</b>	Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED
<b>Descrizione alimentatore</b>	Esterno

### Dati fisici

<b>Materiale</b>	Alluminio anticorodal UNI 9006/1 (ex 6060) e UNI 9006/4 (ex 6082) anodizzazione 20 micron
<b>Finitura/Colore</b>	Satinato / Alluminio naturale
<b>Dimensioni</b>	D=250mm, H= 2245mm
<b>Peso</b>	4000 g



## Disegno tecnico



## Dati fotometrici

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

distance (cm)	cone (cm)	illuminance (lx)
1.00	6.3	1572
2.00	6.6	393
3.00	9.9	175
4.00	1.2	98

