



## Libra terra - 9Q1CA906

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. Sostituibile singolarmente
<b>Numero LED</b>	12
<b>Temperatura di colore</b>	4000K
<b>Indice di efficienza energetica</b>	A++
<b>Flusso luminoso apparecchio</b>	2402 lm
<b>Efficienza luminosa apparecchio</b>	94.2 lm/W
<b>Fascio di luce</b>	Ampio
<b>Ottica</b>	Intercambiabile
<b>Materiale ottica</b>	PMMA / Policarbonato

### Dati elettrici

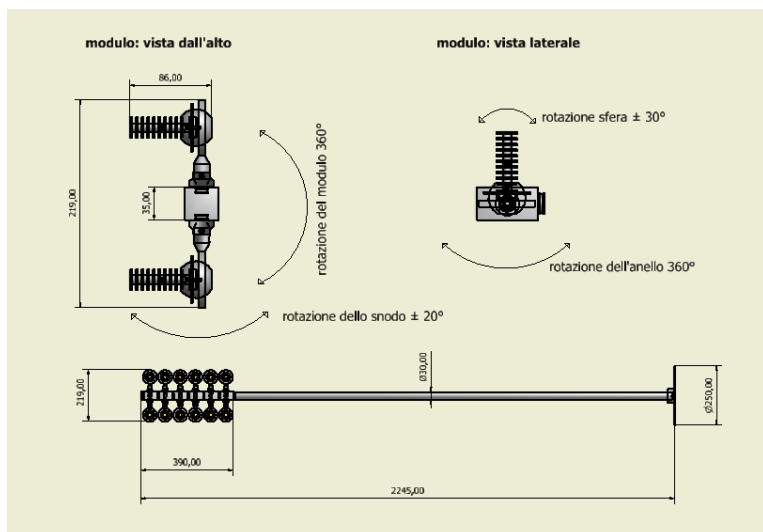
<b>Potenza</b>	25.5 W
<b>Corrente</b>	700 mA
<b>Tensione</b>	24 Vdc
<b>Alimentatore</b>	Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED
<b>Descrizione alimentatore</b>	Esterno

### 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

<b>LED XP-G2</b>	<b>4000 K</b>	
<b>LED:</b>	<b>1</b>	
<b>current:</b>	<b>700 mA</b>	
<b>power:</b>	<b>2.1 W</b>	
<b>wide lens:</b>	<b>(50%)</b>	
<b>distance</b>	<b>cone</b>	<b>illumination</b>
(cm)	(deg)	(lx)
1.00	0.6	481
2.00	1.3	120
3.00	1.9	53
4.00	2.6	30

