



## Libra terra - 9Q42C3A0

Design: Umberto Tosi 2014

IP40 CE  



### 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>	I
<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>	3000K
<b>Flusso luminoso apparecchio</b>	3092 lm
<b>Efficienza luminosa apparecchio</b>	99.1 lm/W
<b>Fascio di luce</b>	Ampio
<b>Ottica</b>	Intercambiabile
<b>Materiale ottica</b>	PMMA / Policarbonato

### Dati elettrici

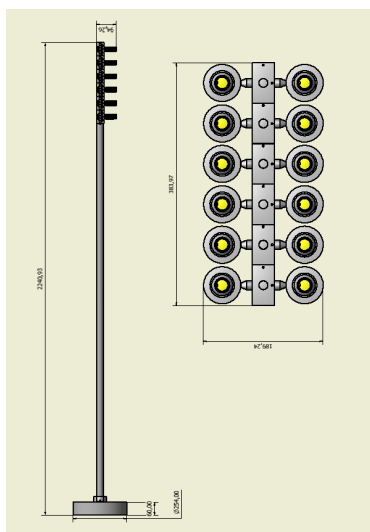
<b>Potenza</b>	31.2 W
<b>Corrente</b>	900 mA
<b>Tensione</b>	230 Vac
<b>Alimentatore</b>	Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED
<b>Descrizione alimentatore</b>	Interno

### 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= 2250mm
<b>Peso</b>	4000 g



## Disegno tecnico



## Dati fotometrici

<b>LED XP-G2</b>	<b>3000 K</b>	
<b>LED:</b>	<b>1</b>	
<b>current:</b>	<b>900 mA</b>	
<b>power:</b>	<b>2,7 W</b>	
<b>wide lens:</b>	<b>(50%)</b>	
distance (m)	cone (m)	illuminance (lux)
<b>1,00</b>	<b>0,6</b>	<b>588</b>
<b>2,00</b>	<b>1,3</b>	<b>147</b>
<b>3,00</b>	<b>1,9</b>	<b>65</b>
<b>4,00</b>	<b>2,6</b>	<b>37</b>

