



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.

Classe	III
Installazione	Appoggio
Applicazione	Interni, adatta per spazi espositivi

Dati illuminotecnici

Sorgente	Cree XP-G2. Sostituibile singolarmente
Numero LED	12
Temperatura di colore	4000K
Indice di efficienza energetica	A++
Flusso luminoso apparecchio	2402 lm
Efficienza luminosa apparecchio	94.2 lm/W
Fascio di luce	Ampio
Ottica	Intercambiabile
Materiale ottica	PMMA / Policarbonato

Dati elettrici

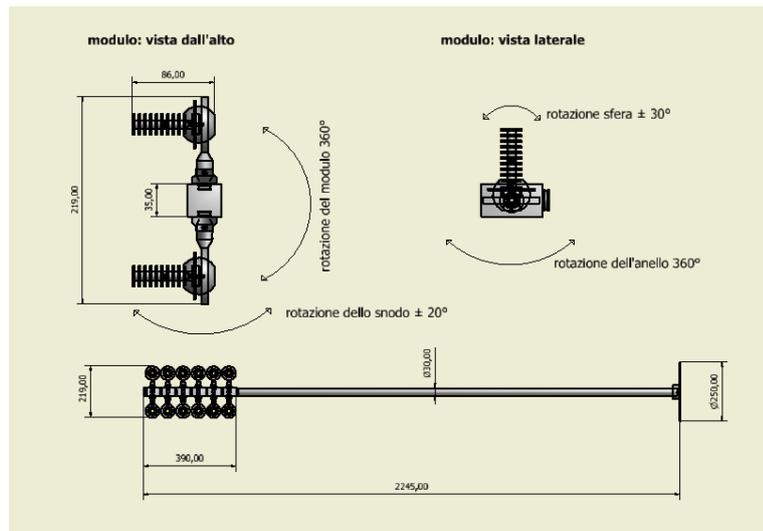
Potenza	25.5 W
Corrente	700 mA
Tensione	24 Vdc
Alimentatore	Elettronico per LED. Sostituibile separatamente dal LED
Descrizione alimentatore	Esterno

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	D=250mm, H= 2245mm
Peso	4000 g



Disegno tecnico



Dati fotometrici

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

