

FAI ENTRARE IL SOLE !!

La luce del giorno ha un impatto importante
sulla nostra salute .

VIRTUAL SUN porta il SOLE dove vuoi,
quando vuoi e come vuoi...



CREA IL TUO SOLE

- CIELO 3D CON IL SOLE CHE BRILLA
- TUTTE LE FREQUENZE DELLA LUCE SOLARE
- SISTEMA INTELLIGENTE SIMULA IL CICLO SOLARE (24 ORE)

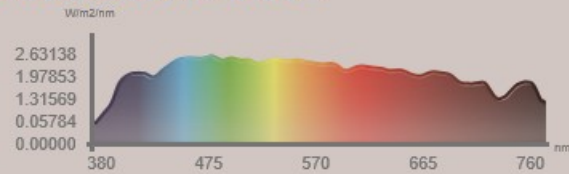
BRING SUNSHINE TO LIFE



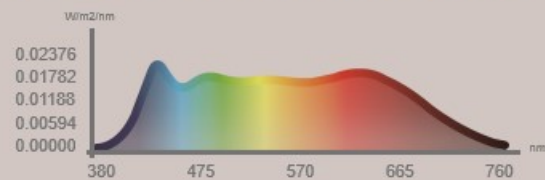
CIELO AZZURRO BRILLANTE



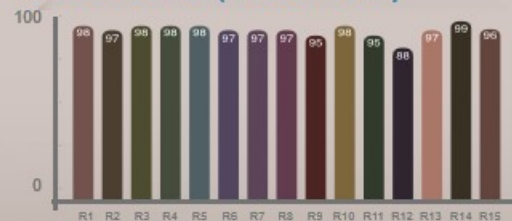
QUALITA' DELLA LUCE CHE CI ARRIVA DAL SOLE



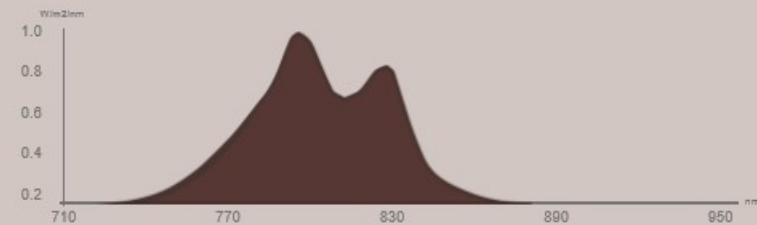
LA LUCE CHE NOI GENERIAMO E' LA PIU' VICINA A QUELLA NATURALE



I COLORI SONO RESI IN MODO NATURALE (HIGH CRI)



IR SPECTRUM (INFRAROSSO)



La giusta quantita' di emissione nell'infrarosso aumenta la produzione di Vitamina "D"

SISTEMA PROGRAMMABILE SIMULA IL CICLO SOLARE

Smart system can synchronize lighting ambient to sunlight in 24hrs, and the variations in different seasons, different locations.



CONTROL PANEL

Automatic Mode

Manual Mode

One panel control 64 EWINDOWS

APP

Bluetooth protocol

Rename devices

Synchronize time and location



Digital Addressable
Lighting Interface

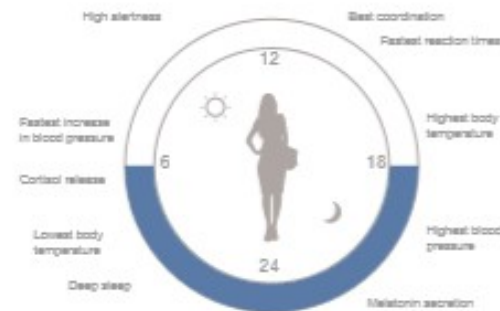
DALI

Support DALI 1 DT6/DT8

BENEFICI

TI DA' LA GIUSTA LUCE
AL MOMENTO GIUSTO

LA LUCE SINCRONIZZA IL **TIMER**
DEL TUO CORPO.
FORNISCE LA LUCE NATURALE
DEL CICLO GIORNO-NOTTE E
MIGLIORA LE NOSTRE FUNZIONI
FISICHE E MENTALI



EML-- MISURAZIONE DELLA LUCE CIRCADIANA

EML (Equivalent Melanopic Lux) e' lo standard che misura gli
effetti biologici della LUCE sugli esseri umani. Un minimo di
250EML e' necessario. Piu' EML riceviamo , migliore sara' il nostro
ritmo Circadiano

CCT(K)	5700	5300	5000	4500	4000	3500	3000	2700
EML	4789.78	4587.48	4340.47	3920.49	3461.00	2832.55	2272.25	1803.69

LA LUCE NATURALE HA EFFETTI SU:

VEDI MEGLIO

VISTA, COMFORT,
PRESTAZIONI,
ATTENZIONE



FUNZIONI MEGLIO



TI SENTI MEGLIO

MIGLIORA IL
CARATTERE, ENERGIA,
RELAX



VIRTUAL SUN 120/60



SPECIFICATION

ITEMS	UNIT	MINIMUM	TYPICAL	MAXIMUM
Dimension	mm		1170*570*62	
Weight	Kg		16	
Power	W	236	248	260
Voltage	V	90	230	277
Current	A	0.9	1.1	3
Power Factor		0.93	0.95	0.98
Dimmable Range	%	1		100
3m Lux	Lux	4000	4500	5000
Luminous Intensity	cd	108,000	120,000	132,000
CCT	K	2500		10000
Ra		93	95	98
Control Approach			Controller/APP/DALI	
APP			IOS9.0/Android4.3or later	
Operating Temperature	°C	-20	25	40
Life Time	H		50000	
Certification			CE/SAA/FCC	
IP			50	

The value of Power, Current, Luminous Flux, and Intensity is the value under Auto Model at 12:00.

VIRTUAL SUN 60/60



SPECIFICATION

ITEMS	UNIT	MINIMUM	TYPICAL	MAXIMUM
Dimension	mm		570*556*62	
Weight	Kg		7.7	
Power	W	105	112	119
Voltage	V	90	230	277
Current	A	0.45	0.53	1.37
Power Factor		0.93	0.95	0.98
Dimmable Range	%	1		100
3m Lux	Lux	2500	3000	3500
Luminous Intensity	cd	37,600	41,800	45,900
CCT	K	2500		10000
Ra		93	95	98
Control Approach			Controller/APP/DALI	
APP			IOS9.0/Android4.3or later	
Operating Temperature	°C	-20	25	40
Life Time	H		50000	
Certification			CE/SAA/FCC	
IP			50	

The value of Power, Current, Luminous Flux, and Intensity is the value under Auto Model at 12:00.

Controller is optional of EWINDOW 60.

STRUTTURA PER MONTAGGIO A CONTROSOFFITTO



MONTAGGIO A PARETE-SOFFITTO



MISURE PER MONTAGGIO A CONTROSOFFITTO



UFFICIO

Il SOLE rilassa le TENSIONI del lavoro e migliora la QUALITA' riducendo gli errori



HOTEL

PORTA una luce naturale e AMICA creando una atmosfera di RELAX e COMFORT



CASE DI CURA - OSPEDALI

La luce del GIORNO fornisce un miglioramento delle condizioni FISICHE e PSICHICHE dei PAZIENTI



AMBIENTI COMMERCIALI

La luce del GIORNO fornisce un'esperienza unica che
attrae i clienti e rende un ambiente CONFORTEVOLE
in cui si può stare più volentieri e a lungo



SCUOLE - ISTITUTI - UNIVERSITA'

La luce del SOLE crea un'atmosfera NATURALE che
migliora la CONCENTRAZIONE degli STUDENTI



G-LED SRL

Via Rossini, 28 -20090- Trezzano sul Naviglio (MI)

Tel: 02/66800003- 02/6889881 Fax: 02/66800175

Email: info@g-led.it Sito: www.g-led.it

P. IVA 10036130960