



Ministero dello Sviluppo Economico Ufficio Italiano Brevetti e Marchi

Domanda numero **402014902290419 (ME2014O000006)** Tipologia **Disegni**

MODELLO ORNAMENTALE

TITOLO : QUADRO ELETTRICO ILLUMINATO INTERNAMENTE A LED

DATA DEPOSITO 03/09/2014

N. BREVETTO 0000103107

DATA BREVETTO 16/12/2015

NUMERO ELEMENTI 1

INACCESSIBILITA' MESI 14

TITOLARE LSA SERVIZI SRL

INVENTORE LO SURDO ANTONINO

DESCRIZIONE

QUADRO ELETTRICO AVENTE FUNZIONE DI ALIMENTARE PROTEGGERE E SEZIONARE DIVERSE UTENZE E CARICHI .

IL QUADRO POTRA' AVERE DIVERSE DIMENSIONI IN LARGHEZZA LUNGHEZZA E SPESSORE.

IL QUADRO SARA' COSTITUITO DA DIVERSE TIPOLOGIE DI MATERIALI A SECONDA DEL POSIZIONAMENTO DA ESTERNO O INTERNO E QUINDI I RELATIVI MATERIALI SARANNO IN

ALLUMINIO ANODIZZATO IN ALLUMINIO IN ACCIAIO O IN ABS .

ALL INTERNO DEL QUADRO SARANNO COLLEGATI MINI LED ALIMENTATI A BASSA TENSIONE CON

APPOSITO TRASFORMATORE ELETTRONICO 220/12-24V E/O CON ACCUMULATORE . I LED

AVRANNO CARATTERISTICA ESTETICA CON RETROILLUMINAZIONE DEL QUADRO E FUNZIONALE

PERMETTENDO ALL OPERATORE DI MANUTENZIONARE INTERNAMENTE I QUADRI AVENDO A

DISPOSIZIONE UNA ILLUMINAZIONE PRESENTE ANCHE IN ASSENZA DI CORRENTE ELETTRICA .

RIVENDICAZIONI

- 1) INSERIMENTO DI MINI LED A STRISCIA LUNGO LA PERIMETRAZIONE DEL BORDO INTERNO DEL

QUADRO O NEL RETRO INTERNO , LE TENSIONI DI ALIMENTAZIONE DEI MINI LED POTRANNO

ESSERE INDIFFERENTEMENTE A 12 V O 24 V ; IL COLORE DEI MINI LED POTRA ESSERE
DI
QUALUNQUE TONALITA' E COLORAZIONE.