

La WESTERN CO. s.r.l. dichiara sotto la propria responsabilità che il suo :

LAMPIONE FOTOVOLTAICO GLOBE e GLOBE ENTRY

è conforme alle seguenti Norme tecniche:

REGOLATORE DI CARICA *		
EN50081-1:	Compatibilità elettromagnetica – Norma generica di emissione – Ambiente domestico, commerciale e industriale leggero.	
EN55014:	Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radio disturbo degli apparecchi elettrodomestici e similari a motore o termici, degli utensili elettrici e degli apparecchi elettrici similari.	
EN55015:	Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radio disturbo di sistemi di illuminazione e apparati similari.	
EN50082-1:	Compatibilità elettromagnetica – Norma generica di immunità – Ambiente industriale.	
EN61000-4-2:	Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 2 : Ambiente. Sezione 4: Livelli di compatibilità per disturbi condotti in bassa frequenza negli impianti industriali	
APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE A LED *		
EN55015:	Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radio disturbo di sistemi di illuminazione e apparati similari.	
EN61000-3-2:	Compatibilità elettromagnetica - Parte 3: Limiti - sezione 2 : limiti di emissione per armoniche di corrente (per apparecchiature con corrente assorbita non superiore a 16 A per fase)	
EN61000-3-3 :	Compatibilità elettromagnetica – Parte 3: Limiti – Sezione 3: Limiti per le fluttuazioni di tensione e il flicker per apparecchiature con corrente nominale non superiore a 16 A – Pubblicazione base EMC	
EN61347-2-13:	Unità alimentazione moduli LED	
E62384:	Prestazioni unità alimentazione	
EN 62031:	Moduli LED	
EN60838-2-2:	Connettori per moduli LED	
EN62471:	Sicurezza fotobiologica	
EN60598-1	Apparecchi di illuminazione	
EN60598-2-3:	Apparecchi di illuminazione stradali	
STRUTTURE PORTANTI (PALO, TESTAPALO E STAFFE)		
EN40	Pali per illuminazione pubblica	
EN1090	Marcatura CE per i componenti strutturali in acciaio o alluminio.	
BATTERIE ERMETICHE		
▪ AGM/GEL	EN 60896/21-22	I tipi di valvola di regolazione - Metodi di prova – Requisiti
MODULO FOTOVOLTAICO		
▪ Silicio cristallino	EN 61215	Moduli fotovoltaici in silicio cristallino per applicazioni terrestri.

* : realizzati presso la propria sede produttiva il cui Sistema di Gestione per la Qualità è stato certificato in riferimento alla Norma UNI ISO 9001:2008.

San Benedetto del Tronto, il 01/02/2017

Legale Rappresentante

 **WESTERN CO.**® Srl
Via Pasubio 1/3 - 63074
San Benedetto del Tronto (AP) - Italy
Capitale Sociale € 187.398,00
C.F. e P.IVA 01192450441