

Ibagué, enero 2022

Señora

Edna Marcela Ramírez Orozco
Directora de nuevas creaciones

Asunto
Corrección de patente

Saludo cordial

Me dirijo a usted con el debido respeto para enviar la correspondiente corrección de la solicitud de patente de invención con número de radicado NC2019/0004605. Para continuar con el debido proceso de la solicitud.

Gracias

Atentamente
Fernando Bohórquez Jiménez

Descripción 4605

- I. TITULO** panel solar con retroalimentación para iluminación pública
ANVI ENERGY
- II.** La siguiente invención hace parte a el campo de la energía y tecnología
- III. DESCRIPCION DETALLADA:**

Anvi energy es un sistema adherido a un dispositivo tipo poste el cual produce energía y hace su retroalimentación tanto de día como de noche siendo autosustentable al realizar el aprovechamiento de la luz diurna para hacer la carga de energía y acumularla en baterías para que en la noche su funcionamiento sea más rentable y duradero; este dispositivo contara con:

- un panel solar.
- tarjeta eléctrica
- transformador

Para así cumplir con el propósito de anvi energy impulsar y elevar el voltaje y amperaje producida a 12 voltios, así se obtendrá energía limpia y rentable para el consumo humano.

REIVINDICACIONES

Yo reivindico como solicitud de la patente de invención un dispositivo para obtener una recarga de energía y acumularla en baterías en horas nocturnas con un porcentaje similar a horas diurnas, por medio de un conjunto de accesorios ya nombrados en la descripción de los dibujos para así garantizar un alumbrado más efectivo y sostenible por más tiempo.

El dispositivo estaría ubicado en la parte superior del panel solar con el propósito de aprovechar la luminosidad de la lámpara led teniendo en cuenta que la solicitud de protección es únicamente para el dispositivo electrónico y transformador que maneja los voltios y amperios más la ubicación del panel solar para garantizar una generación de energía en horas de la noche aprovechando la retroalimentación de las horas diurnas.