

Innovaciones asequibles de LED



VILED®

GC «VILED»
Fabricante ruso de lámparas LED
San Petersburgo, 2017



Historia de la empresa

2009 Se inició el trabajo de I+D+i dedicado al diseño de su propia electrónica junto con carcasa especiales para las lámparas en las que se utilizaban las luces LED como fuente de iluminación, emprendiéndose este mismo año la producción limitada de ellos.

2010 Fue fundado el centro de innovación que se basaba en el laboratorio de tecnología de luces del Centro de Investigación de Energética adscrito al Instituto Científico y Técnico de la Universidad Estatal Politécnica de San Petersburgo.

2011 Recibió la primera patente de modelo registrado para el producto llamado lámpara LED para luminaria fluorescente. Se estableció un sitio de producción en San Petersburgo. Fue comenzada la producción en serie de 17 tipos de lámparas de LED. La plantilla consistió en 28 personas.

2012 La gama de productos estuvo abrazando ya más de 30 artículos. Obtuvo las patentes para la lámpara LED de inserción angular y lámpara LED de refrigeración dinámica por convección.

2013 Fue registrada la marca «ViLED». Se expandieron las áreas de producción hasta 2000 m². Fue fundada la casa de comercio ZAO «ViLED Svetotronika» (Sociedad Anónima Cerrada). Se iniciaron los envíos a varias regiones de la Federación de Rusia.

2014 Los productos lograron obtener los certificados europeos, abriendo sus oficinas en Estonia y la República Dominicana. El sistema de gestión de calidad obtuvo el certificado ISO 9001: 2008.

2015 Se abrió la línea automatizada de producción de las luminarias modulares fabricadas aplicando la tecnología patentada de DCC. Fue diseñada la tecnología de fabricación de los elementos ópticos que garantizaban la iluminación uniforme.

2016 Diseñado y aplicado en la producción de maquinaria para la fabricación de carcasa de plástico (tecnología NeoPlast). En el surtido de productos de más de 100 artículos. La empresa está presente en 12 estados, más de 120 distribuidores.

ViLED en actualidad



40

Para fabricar una lámpara ViLED que se requiere tan solo 40 segundos



5 640

clientes agradecidos



19 670

Realizados 19.670 proyectos de modernización de la iluminación para exterior e interior



694 000

Entre 2009 y 2016 se ha producido 694.000 lámparas LED



21 400 000

Solo en el año 2016 fueron utilizados 21.400.000 de LEDs para producir las lámparas ViLED





ViLED en actualidad

ViLED en actualidad





Ventajas de la empresa

1

Tecnologías propias patentadas de fabricación de las luminarias. Línea propia de fabricación y laboratorio de pruebas y desarrollo tecnológico.

2

Piezas de alta calidad. Nosotros trabajamos con mejores proveedores y fabricantes. De este modo nuestros productos tienen asegurada su vida útil por 100,000 horas que es equivalente a 25 años.

3

Nuestros productos corresponden a los estándares más altos de ecología y seguridad, requeridos acorde a las normativas europeas.

4

Todos parámetros de iluminación y electrónica declarados están comprobados mediante las pruebas realizadas así como certificaciones de calidad de Rusia, la Unión de Aduanas, así como Unión Europea.

5

Nuestras lámparas tienen la máxima protección de humedad y polvo (IP 67 и IP65), cambios de temperatura desde +50 до -60 °C.

€

Precio de luminaria totalmente a su alcance, afín con los precios de luminarias convencionales.

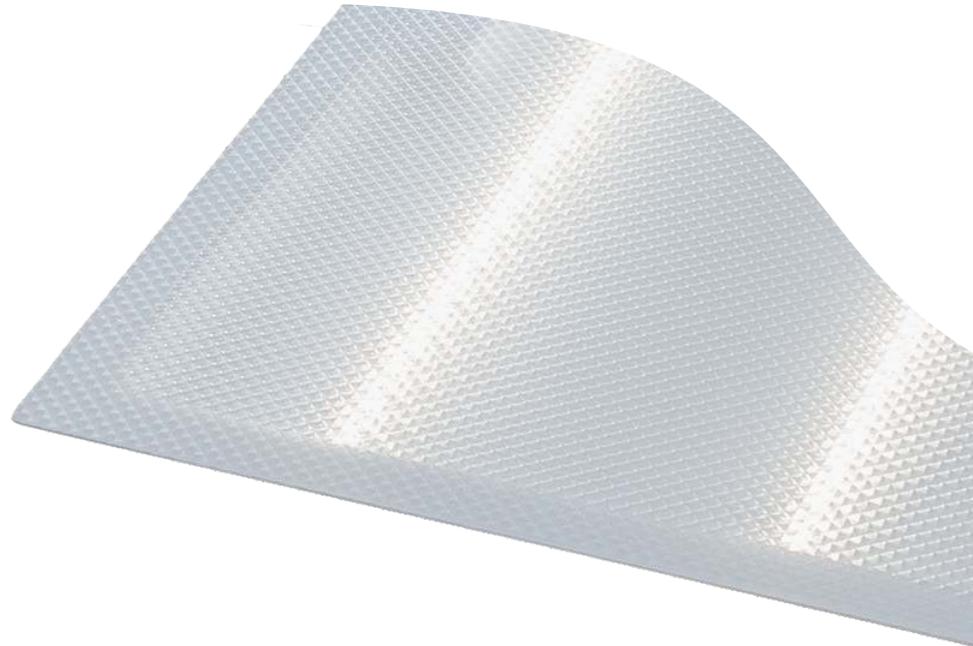


Tecnología NeoPlast

Control de
temperaturas

La nueva generación de lámparas

- Carcasa plástica ligero
- Protección de humedad y polvo
- Cumple con los requisitos de seguridad contra incendios
- Está permitido para el uso en las instituciones educativas



Tecnología DCC

Enfriamiento
convección
dinamica

Durabilidad y calidad

- Cuerpo sin radiador
- Disipador de calor eficiente
- dimensiones y peso minimos
- Maxima proteccion contra la humedad

© La tecnología
DCC y NeoPlast son
tecnologías
patentadas de
la compañía VILED

Productos



espacios industriales



complejos de lógicas



territorios colindantes de casas



vías públicas



fachadas de edificios



zonas de construcción



centros deportivos



iluminación de caminos y carreteras



lámparas LED de series «Modulo»

Modificaciones:
16, 32, 48, 64, 96,
128, 144, 192, 288 W



lámparas LED de series «Reflector»

Modificaciones:
32, 64, 96, 128, 192, 256,
288, 384, 480, 960 W



lámparas LED de series «Modulo Carretera»

Modificaciones:
32, 64, 96, 128, 192, 288 W



lámparas LED de series «V Modulo»

Modificaciones:
32, 64, 96, 128, 192, 256, 384 W



Productos



territorios colindantes de casas



vías públicas



complejos de logísticas



espacios industriales



tiendas



parques



edificios de servicios comunitarios



oficinas y locales públicos



instituciones educativas



lámparas LED de series «Oficina Premium»

Modificaciones:
28 W



lámparas LED de series «Oficina Viled»

Modificaciones:
28, 42, 56 W



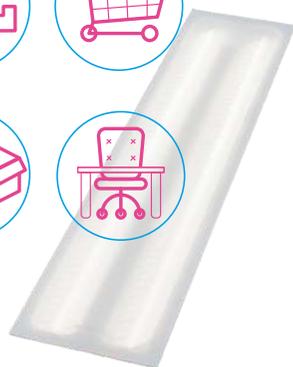
lámparas LED de series «Colegio»

Modificaciones:
26 W



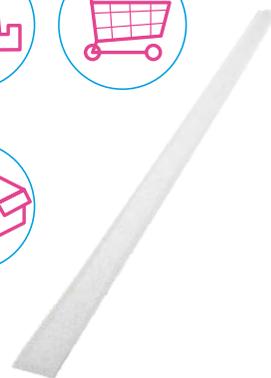
lámparas LED de series «Escolar»

Modificaciones:
14, 28 W



lámparas LED de series «Iceberg»

Modificaciones:
14, 28, 42, 56 W



lámparas LED de series «Red»

Modificaciones:
28, 42, 56 W



lámparas LED de series «Comunidad de Propietarios»

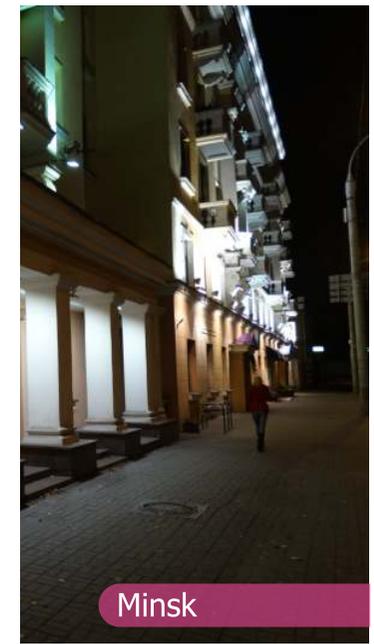
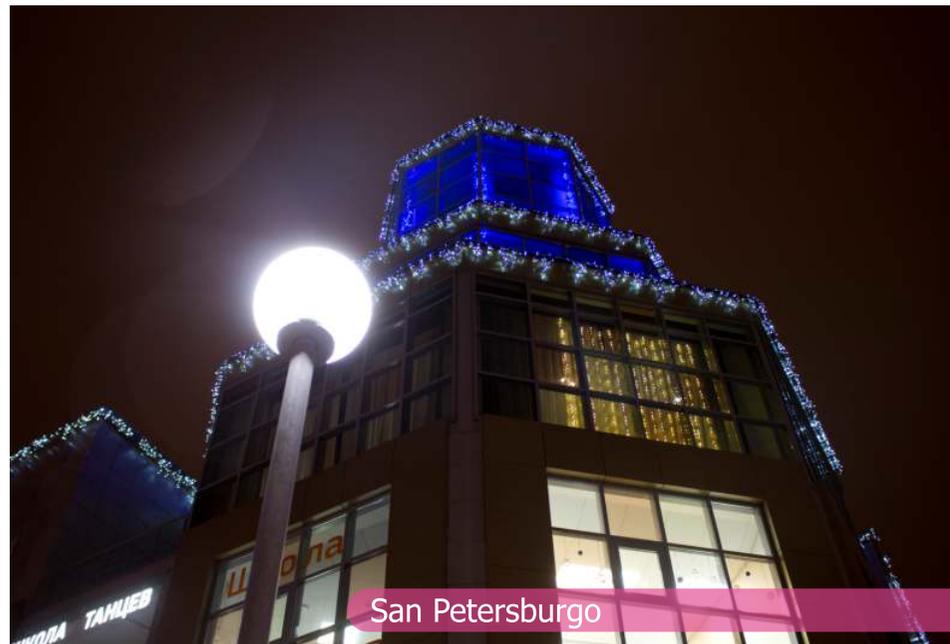
Modificaciones:
5, 8, 11, 14 W



lámparas LED de series «Bola»

Modificaciones:
32, 48 W

Proyectos realizados





Geografía
de envíos

Contacto



**Mas de 120 concesionarios
en 11 países!**



Dirección

AV. NUNEZ DE CACERES No.110,
SUITE 311,
PLAZA MIRADOR
Santo Domingo

Teléfono

+1 8094829480
+1 8297549679

Correo electrónico

viledrd@gmail.com

viled.com.do