



**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO**  
**N° E5-0661-2021**

**GRUPO VTEK S.A.S**

**NIT: 901.293.797-6**  
**DIRECCIÓN: Carrera 70A #112-70, Bogotá**

Certifica que el producto:

<b>PRODUCTO</b>	<b>DESCRIPCION</b>
Luminarias de alumbrado publico y drivers LED.	Ver hoja N° 2 – Listado de productos certificados

CUMPLE con todos los requerimientos de la resolución 180540 de 2010, marzo 30 de 2010. ANEXO GENERAL REGLAMENTO TÉCNICO DE ILUMINACIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO (RETILAP) y sus modificaciones con la Resolución 181568 del 1 de septiembre de 2010, Resolución 182544 del 29 de diciembre de 2010, Resolución 180173 del 14 de febrero de 2011, Resolución 91872 del 28 de diciembre de 2012, Resolución 90980 del 15 de noviembre de 2013. Resolución 40122 del 8 de febrero de 2016 numerales 300, 320 y 395 y adicional con todas las actividades requeridas por el esquema de certificación estipulado basado en los requisitos aplicables de la IEC 61347-1 2015.

**TITULAR DEL CERTIFICADO**  
**GDS LIGHTING S.R.L**

**DIRECCIÓN: Via Tezze di Cereda,20/A 36073 Cornedo Vic.no (VI) Italy**

**NIT:IT01654070935**

**FABRICADO POR**

GDS Lighting S.r.l.

**DIRECCIÓN:**

Via Tezze di Cereda, 20/A 36073 Cornedo Vic.no (VI) Italy

**NIT :N/A**

**ESQUEMA DE CERTIFICACION N° 5 ISO/IEC 17067**

El informe de evaluación GV-FT-04 del proceso E5-0661-2021 .detalla de manera especifica todas las actividades llevadas a cabo para otorgar cumplimiento

**Fecha de otorgamiento:07/09/2021**

**Fecha de primer seguimiento:06/09/2022**

**Fecha de segundo seguimiento:06/09/2023**

**Fecha de ultima modificación:N° 2 25/11/2021**

**Fecha de vencimiento:06/09/2024**

Este certificado es válido por 3 años y está sujeto a las actividades de seguimiento a ser ejecutadas cada 12 meses.

Nota: La validez del presente certificado de conformidad dependerá de la ejecución y conformidad de las respectivas actividades de seguimiento. Puede verificar la validez de este certificado en <https://sicerco.sic.gov.co/sicerco/>.



ISO/IEC 17065:2012  
19-CPR-004

LISTADO DE PRODUCTOS CERTIFICADOS – E5-0661-2021			
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UNIDADES
1	SLCS	Luminaria LED de Alumbrado Público. Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K Grado de protección: IK08 Conjunto Óptico IP66 Conjunto Eléctrico IP66. Tensión Nominal: 120-277 VAC / 15V-300VDC 50/60HZ. Potencia: 15W-80W	N/A
2	SLCM	Luminaria LED de Alumbrado Público. Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K Grado de protección: IK09 Conjunto Óptico IP66 Conjunto Eléctrico IP66. Tensión Nominal: 120-277 VAC Clase I/II 50/60HZ. Potencia: 36W-150W	N/A
3	S1MA	Luminaria LED de Alumbrado Público. Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K Grado de protección: IK08 Conjunto Óptico IP66 Conjunto Eléctrico IP66. Tensión Nominal: 120-277 VAC 50/60HZ. Potencia: 104W-270W	N/A
4	S1MB	Luminaria LED de Alumbrado Público. Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K Grado de protección: IK08 Conjunto Óptico IP66 Conjunto Eléctrico IP66. Tensión Nominal: 120-277 VAC 50/60HZ. Potencia: 26W-154W	N/A
5	MaXimo M	Luminaria LED de Alumbrado Público. Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K Grado de protección: IK09 Conjunto Óptico IP66 Conjunto Eléctrico IP66. Tensión Nominal: 120-277 VAC Clase I/II 50/60HZ. Potencia: 15W-90W	N/A
6	MaXimo L	Luminaria LED de Alumbrado Público. Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K Grado de protección: IK09 Conjunto Óptico IP66 Conjunto Eléctrico IP66. Tensión Nominal: 120-277 VAC Clase I/II 50/60HZ. Potencia: 50W-170W	N/A



ISO/IEC 17065:2012  
19-CPR-004

7	Driver GDS	<p>DRIVER LED MODELO: GDS6070 1-10V DALI Tensión Nominal: 100-277 VAC 50/60Hz Potencia: 40W IP44/IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: GDS8070 1-10V DALI Tensión Nominal: 100-277 VAC 50/60Hz Potencia: 80W IP44/IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: GDS12070 1-10V DALI Tensión Nominal: 100-277 VAC 50/60Hz Potencia: 130W IP44/IP66</p>	N/A
8	Driver Inventronics (A)	<p>DRIVER LED MODELO: EUC-040S070DMT0004 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 40W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUC-060S105DMT0004 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 60W IP66</p>	N/A
9	Driver Inventronics (B)	<p>DRIVER LED MODELO: EUM-050S090DE 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 50W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUM-075S105DG 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 75W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUM-100S105DG 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 100W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUM-100S150DG 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 100W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUM-150S105DG 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 150W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUM-150S150DG 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 150W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUM-150S210DG 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 150W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUM-200S280DG 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 200W IP66</p> <p>DRIVER LED MODELO: EUM-240S105DG 1-10V Tensión Nominal: 90-305 VAC 50/60Hz Potencia: 240W IP66</p>	N/A
10	Receptáculos de fotocontrol	<p>Receptáculo para Foto control Modelo LT-605 Current Rating: 15A Max / 10A Max (1000w/1800VA) Voltage Rating: 480 VAC/DC Max. 10VAC/DC</p>	N/A

11	THEMIS	LUMINARIAS LED DE ALUMBRADO PÚBLICO .Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K. 100-277 Vac 50/60Hz 13W - 75W Clase I/II Ik09,IP66	N/A
12	HEMERA	LUMINARIAS LED DE ALUMBRADO PÚBLICO.Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K . 100-277 Vac 50/60Hz 13W - 55W Clase I/II Ik08,IP66	N/A
13	BUXUS	Luminaria LED de Alumbrado Público. Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K Grado de protección: IK08 Conjunto Óptico IP65 Conjunto Eléctrico IP65. Tensión Nominal: 120-277 VAC 50/60HZ. Potencia: 50W-900W	N/A
14	SLCS 0	Luminaria LED de Alumbrado Público. Temperatura de color: 1.- Blanco Frio 5.500K 2.- Blanco cálido 3000K 3.- Blanco neutro 4.000K Grado de protección: IK08 Conjunto Óptico IP65 Conjunto Eléctrico IP43. Tensión Nominal: 120-277 VAC / 15V-300VDC Clase I/II 50/60HZ. Potencia: 15W-80W	N/A

*Fin del documento*



ISO/IEC 17065:2012  
19-CPR-004