

No. de Certificado

**1422**



**LED LIGHTS S.A.S.**  
**NIT. 900.470.166-4**

## **CERTIFICACIÓN TIPO MARCA DE CONFORMIDAD (ESQUEMA 5)**

El organismo de certificación **QCERT** otorga el presente certificado de conformidad de producto, de acuerdo con la siguiente información:

**Producto:** Luminarias LED marca LED LIGHT.

**Referencia:** Ver referencias específicas en anexo del certificado.

**Documento normativo:** Sección 320.1, 320.2 y 322 del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP. Resolución 180540 del 30 de marzo de 2010, 181568 del 01 de septiembre de 2010, 90980 del 15 de noviembre de 2013 y 40122 del 08 de febrero de 2016 del del Ministerio de Minas y Energía.

La certificación otorgada está sujeta a los resultados de las evaluaciones de seguimiento anuales tal como se establece en el Reglamento RG-01.



Anexo a éste certificado se entrega un documento que contiene 16 hoja donde se describen las especificaciones técnicas de los productos certificados. Este certificado solo puede ser reproducido en su totalidad y la validez del mismo se puede consultar en [www.qcert.com.co](http://www.qcert.com.co)

Fecha Otorgamiento: 2016-03-31

Fecha 2ª Actualización: 2018-08-22

Fecha Vencimiento: 2019-03-30

Gerente

Este documento es exclusivo del titular.

ISO/IEC 17065:2012  
11 - CPR-003



**La Calidad es  
nuestro sello.**  
[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31  
 FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22  
 FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



LED LIGHTS S.A.S.

Página 1 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Aspecto	Descripción
Producto	Luminaria LED marca LED LIGHT
Reglamento	Sección 320.1 y 320.2 del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP. Resolución 180540 del 30 de marzo de 2010 del Ministerio de Minas y Energía
Familia	Luminaria tipo panel LED y ojo de buey LED
Referencias particulares	Ver lista específica de referencias
Fabricante	LED Light S.A.S.
Planta fabricante	Carrera 49 # 61 sur 540 bodega 163 Sabaneta – Antioquia - Colombia
Material de fabricación	Cuerpo de aluminio, difusor polimérico opalizado
Tipo de instalación	Sobreponer, suspender e incrustar en cielo falso
Grado de hermeticidad IP	IP 2XC
Tensión de alimentación	85-265VAC – 50/60Hz
Driver	Incluido
Accesorios	Ganchos, resortes y conectores
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	Iluminación interior de uso general

**LISTA DE REFERENCIAS ESPECIFICAS  
 LUMINARIA TIPO PANEL LED Y OJO DE BUEY LED**

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Dimensiones
PAN074-PAN085- PAN086 - PAN039-PAN071-PAN080 - PAN050-PAN046-PAN081 - PAN054-PAN057-PAN082 - PAN087-PAN088-PAN089 - PAN041-PAN045-PAN084 - PAN048-PAN052-PAN091- PAN055- PAN056- PAN092	Panel	3 – 6 – 9 – 12 – 18 – 24	Redondo Ø 18 – 24 – 30 cm
PAN009 - PAN015	Panel	18 - 40	Cuadrada 30x30 – 60x60 cm



ISO/IEC 17065:2012  
 11-CPR-003

KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA

qcert@qcert.com.co

+ (574) 444 80 87

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



### LED LIGHTS S.A.S.

Página 2 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

PAN036 - PAN083	Panel	20 - 40	Rectangular 30x60 – 60x120 cm
PAN024-PAN079-PAN020-PAN025- PAN076-PAN021-PAN033 - PAN073-PAN031-PAN029-PAN077- PAN027	PANEL ESPECULAR	4W-9W-16W- 25W	-
ODB001- ODB002- ODB003- ODB651-ODB650-ODB652 ODB747-ODB748-ODB749- ODB750-ODB751-ODB754- ODB753-ODB760-ODB759- ODB757-ODB758-ODB756- ODB763-ODB764-ODB762- ODB766-ODB767-ODB765- ODB778-ODB779-ODB646- ODB647-ODB645ODB623-ODB624- ODB625-ODB630-ODB631- ODB634-ODB658-ODB717- ODB718-ODB152-ODB706- ODB709-ODB703-ODB708- ODB699-ODB731-ODB704- ODB232—ODB234-ODB233- ODB365-ODB366-ODB716- ODB672-ODB318-ODB673- ODB735-ODB737-ODB736- ODB337—ODB719-ODB338- ODB065—ODB064-ODB066- ODB700-ODB713-ODB128- ODB877-ODB875-ODB876-ODB864	Ojo de buey	1 -3- 5 -6 -7- 9 -10- 12 - 18 - 24	Redondo
ODB148-ODB149-ODB150 ODB603-ODB604- ODB605 ODB728-ODB688-ODB689 ODB729-ODB687-ODB730 ODB654- ODB655-ODB621 ODB733- ODB732- ODB734	Ojo de buey	18 - 40	Cuadrada 30x30 – 60x60 cm
ODB169- ODB170-ODB171 ODB610-ODB611-ODB612 ODB190-ODB191-ODB192 ODB616-ODB617-ODB618	Ojo de buey	20 - 40	Rectangular 30x60 – 60x120 cm
LAM642-LAM643-LAM503- LAM360-LAM361	LAMPARAS CARDANICAS LED 3W MR16	3W	-



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VIA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



### LED LIGHTS S.A.S.

Página 3 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

LAM652-LAM654-LAM653- LAM931-LAM930-LAM929- LAM551-LAM550	LAMPARAS CARDANICAS 7W	7W	-
LAM551-LAM550-LAM513- LAM512-LAM366-LAM502- LAM362-LAM937-LAM936-LAM935	LAMPARAS CARDANICAS AR111	12W -10W	-
LAM506-LAM508-LAM507- LAM545-LAM540	LAMPARA CARDANICA 2X3W	2X3W	-
LAM640-LAM641-LAM532- LAM934-LAM933-LAM932- LAM489-LAM488-LAM517- LAM516-LAM518	LAMPARA CARDANICA 2X7W Y 2X10W	2X7W -2X10W	-
LAM144-LAM146-LAM145- LAM940-LAM939-LAM938	LAMPARA CARDANICA 2X12W	2X12W	-
LAM639-LAM025-LAM638- LAM141-LAM140	LAMPARA CARDANICA 3X3W	3X3W	-
LAM023-LAM019-LAM018- LAM613-LAM612	LAMPARA CARDANICA 3X7W	3X7W	-
LAM005-LAM007-LAM006- LAM521-LAM520	LAMPARA CARDANICA 3X12W	3X12W	-
ODB829-ODB828-ODB827- ODB832-ODB831-ODB830	OJO DE BUEY VESTA 5W-7W	5W-7W	-
ODB808-ODB807-ODB806- ODB811-ODB810-ODB809- ODB814-ODB813-ODB812- ODB817-ODB816-ODB815- ODB796-ODB795-ODB794- ODB799-ODB798-ODB797- ODB802-ODB801-ODB800- ODB805-ODB804-ODB803	OJO DE BUEY ANUR 3W-5W-7W-10W	3W-5W-7W-10W	-



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



### LED LIGHTS S.A.S.

Página 4 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

ODB820-ODB819-ODB818- ODB823-ODB822-ODB821- ODB826-ODB825-ODB824	OJO DE BUEY FEBO 3W-5W-7W	3W-5W-7W	-
ODB065-ODB064-ODB065- ODB066-ODB700-ODB713-ODB128	OJO DE BUEY	3W	-
ODB721-ODB720-ODB722- ODB723-ODB724-ODB725- ODB726-ODB727-ODB787- ODB788-ODB785-ODB871- ODB879-ODB878	OJO DE BUEY 360°	3W-5W-7W- 10W	-
ODB561RB-ODB882RB-ODB562RB	OJO DE BUEY ETA RAYADO	7W	-
ODB152R-ODB863R-ODB706R- ODB704R-ODB864R-ODB703R- ODB708R-ODB866R-ODB704R- ODB731R-ODB865R-ODB699R	OJO DE BUEY PINZHI 3W,5W,7W,10W <b>REVERSIBLE</b>	3W,5W,7W,10 W	-
ODB863	OJO DE BUEY PINZHI 3W / <b>BLANCO</b> <b>NEUTRO</b>	3W	-
ODB865	OJO DE BUEY PINZHI 7W/ <b>BLANCO</b> <b>NEUTRO</b>	7W	-
ODB866	OJO DE BUEY PINZHI 10W/ <b>BLANCO</b> <b>NEUTRO</b>	10W	-
ODB760R-ODB759R-ODB877R	OJO DE BUEY M6 <b>REDONDO</b>		-
ODB754R-ODB753R-ODB876R	OJO DE BUEY M3 <b>REDONDO</b>		-
ODB867-ODB869-ODB868	OJO DE BUEY VESTA 9W	9W	-
ODB770-ODB769-ODB768	OJO DE BUEY PLASTICO 3W REDONDO	3W	-
ODB837-ODB773-ODB746	OJO DE BUEY PLASTICO 7W REDONDO	7W	-
ODB775-ODB776-ODB774	OJO DE BUEY PLASTICO 12W REDONDO	12W	-
ODB777	OJO DE BUEY ESCUADRA PLASTICA 3W /BLANCO CALIDO	3W	-
ODB688	OJO DE BUEY ESCUADRA ALUMINIO 7W / BLANCO CALIDO	7W	-
ODB781-ODB782-ODB780	OJO DE BUEY ESCUADRA PLASTICO 7W	7W	-
ODB728D-ODB689D-ODB688D- ODB729D-ODB730D-ODB687D	OJO DE BUEY ESCUADRA ALUMINIO Y - BLANCA / 2X7W	2X7W	-
ODB858-ODB857-ODB856- ODB861-ODB860-ODB859	OJO DE BUEY ESCUADRA ALUMINIO Y BLANCA / 2X12W	2X12W	-



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

**qcert.com.co**

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



### LED LIGHTS S.A.S.

Página 5 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

ODB829H-ODB828H-ODB827H- ODB830H-ODB831H-ODB832H- ODB867H-ODB868H-ODB869H	OJO DE BUEY VESTA HONDO -5W-7W- 10W	5W – 7W - 10W	-
LAM1058- LAM1057- LAM1056	LAMPARA CARDANICA LED 3W MR16 /HERRAJE NEGRO	3W	-
LAM1253-	LAMPARA CARDANICA LED 3W MR16 COB /BLANCO NEUTRO	3W	-
LAM1255-	LAMPARA CARDANICA LED AR111, 10W/ COB BLANCO NEUTRO	10W	-
LAM1254-	LAMPARA CARDANICA LED AR111, 7W/ COB BLANCO NEUTRO	7W	-
LAM1257-	LAMPARA CARDANICA 2X3W /COB BLANCO NEUTRO -	2X3W	-
LAM1325-	LAMPARA CARDANICA 2X7W /COB BLANCO NEUTRO	2X7W	-
LAM1258	LAMPARA CARDANICA 2X10W / COB BLANCO NEUTRO	2X10W	-
LAM1259	LAMPARA CARDANICA 3X3W / COB BLANCO NEUTRO	3X3W	-
LAM1087-LAM1086-LAM1085	LAMPARA CARDANICA 3X7W / HERRAJE NEGRO	3X7W	-
-	LAMPARA CARDANICA 3X7W / COB BLANCO NEUTRO	3X7W	-
LAM1260	LAMPARA CARDANICA 3X10W / COB BLANCO NEUTRO	3x10W	-
ODB682-ODB680-ODB681	OJO DE BUEY SOBREPONER CUBO	3W-5W-7W	-



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



**LED LIGHTS S.A.S.**

Página 6 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

Aspecto	Descripción	
<b>Producto</b>	<b>Luminaria LED marca LED LIGHT</b>	
<b>Reglamento</b>	Sección 320.1 y 320.2 del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP. Resolución 180540 del 30 de marzo de 2010 del Ministerio de Minas y Energía	
<b>Familia</b>	<b>Tubo LED T8</b>	
<b>Referencias particulares</b>	LAM368-LAM339	LAM189-LAM367
<b>Potencia</b>	9W	18W
<b>Dimensiones</b>	60cm	120cm
<b>Fabricante</b>	LED Light S.A.S.	
<b>Planta fabricante</b>	Carrera 49 # 61 sur 540 bodega 163 Sabaneta – Antioquia - Colombia	
<b>Material de fabricación</b>	Cuerpo superior en aluminio, base lateral polimérica y difusor polimérico opalizado	
<b>Tipo de instalación</b>	Con Portalámparas G13	
<b>Tipología</b>	T8	
<b>Tensión de alimentación</b>	85 - 265VAC – 50/60Hz	
<b>Driver</b>	Integrado	
<b>Exclusiones (*)</b>	Ninguna	
<b>Usos</b>	Iluminación interior de uso general	



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

**qcert.com.co**

ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31  
 FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22  
 FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



LED LIGHTS S.A.S.

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

Aspecto	Descripción
Producto	Luminaria LED marca LED LIGHT
Reglamento	Sección 320.1 y 320.2 del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP. Resolución 180540 del 30 de marzo de 2010 del Ministerio de Minas y Energía
Familia	Luminaria lineal LED
Referencias particulares	Ver lista específica de referencias
Fabricante	LED Light S.A.S.
Planta fabricante	Carrera 49 # 61 sur 540 bodega 163 Sabaneta – Antioquia - Colombia
Material de fabricación	Cuerpo metálico con o sin difusor polimérico opalizado
Potencias (W)	18 – 36 – 48 – 54 – 72 – 96 – 108 - 144
Tipo de instalación	Sobreponer y suspender
Dimensiones (cm)	0.60 – 1.20 – 2.40 – 300
Tensión de alimentación	85 - 265VAC – 50/60Hz
Driver	Incluido
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	Iluminación interior y exterior de uso general

LISTA DE REFERENCIAS ESPECIFICAS  
 LUMINARIA LINEAL LED

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
LAM239-LAM240-LAM245 LAM250-LAM251- LAM604 LAM242-LAM246- LAM350 LAM349-LAM460-LAM490 LAM606-LAM607-LAM485 LAM244-LAM247-LAM346 LAM345-LAM391- LAM461	Luminaria lineal LED
LAM471-LAM608-LAM609 LAM692-LAM693-LAM694 LAM695-LAM696-LAM697 LAM704-LAM705-LAM706 LAM707-LAM708-LAM709 LAM716- LAM717-LAM718	Luminaria lineal LED



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA

qcert@qcert.com.co

+ (574) 444 80 87

qcert.com.co



## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



### LED LIGHTS S.A.S.

Página 8 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

LAM719- LAM720-LAM721 LAM691-LAM728-LAM752 LAM753-LAM754- LAM755 LAM746-LAM747-LAM748 LAM738- LAM739- LAM740 LAM749-LAM750-LAM751 LAM740-LAM741-LAM742	Luminaria lineal LED
LAM711	LAMPARA HELIOS 1MTS PANTALLA OPALIZADA 18W /BLANCO CALIDO
LAM027 - LAM028 - LAM851	LAMPARA HELIOS 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 36W /BLANCO CALIDO , PURO Y NEUTRO
LAM1327 - LAM1328 - LAM1329	LAMPARA HELIOS 3MTS PANTALLA OPALIZADA 48W /BLANCO CALIDO , PURO Y NEUTRO
LAM1330-LAM1331-LAM1332	LAMPARA HELIOS 3MTS PANTALLA OPALIZADA 96W /BLANCO CALIDO , PURO Y NEUTRO
LAM667-7.5 / LAM668-7.5 /LAM669-7.5	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 0,60MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM712-7.5 / LAM710-7.5 /LAM711-7.5	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 1MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM683-7.5 / LAM684-7.5/ LAM682-7.5	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM692-7.5 / LAM693-7.5 / LAM695-7.5	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 36W
LAM704-7.5 / LAM705-7.5 / LAM706-7.5	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 54W
LAM027-7.5 / LAM028-7.5 / LAM851-7.5	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 36W
LAM716-7.5 / LAM717-7.5 / LAM718-7.5	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 72W
LAM691-7.5 / LAM728-7.5 / LAM752-7.5	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 108W
LAM1327-7.5 / LAM1328-7.5 / LAM1329-7.6	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 3MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM1330-7.5 / LAM1331-7.5 / LAM1332-7.7	LAMPARA HELIOS 7,5x7,5CMS 3MTS PANTALLA OPALIZADA 96W
LAM667-5 / LAM668-5 /LAM669-5	LAMPARA HELIOS 5x7,5CMS 0,60MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM712-5 / LAM710-5 /LAM711-5	LAMPARA HELIOS 5x7,5CMS 1MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM683-5 / LAM684-5/ LAM682-5	LAMPARA HELIOS 5x7,5CMS 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM692-5 / LAM693-5 / LAM695-5	LAMPARA HELIOS 5x7,5CMS 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 36W



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VIA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

**qcert.com.co**

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



### LED LIGHTS S.A.S.

Página 9 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

LAM027-5 / LAM028-5 / LAM851-5	LAMPARA HELIOS 5x7,5CMS 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 36W
LAM716-5 / LAM717-5 / LAM718-5	LAMPARA HELIOS 5x7,5CMS 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 72W
LAM1327-5.7 / LAM1328-5.7 / LAM1329-5.7	LAMPARA HELIOS 5x7,5CMS 3MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM1330-7.5 / LAM1331-7.5 / LAM1332-7.7	LAMPARA HELIOS 5,7x5,7CMS 3MTS PANTALLA OPALIZADA 96W
LAM667-3.5 / LAM668-3.5 / LAM669-3.5	LAMPARA HELIOS 3,5x6,5CMS 0,60MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM712-3.5 / LAM710-3.5 / LAM711-3.5	LAMPARA HELIOS 3,5x6,5CMS 1MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM683-3.5 / LAM684-3.5 / LAM682-3.5	LAMPARA HELIOS 3,5x6,5CMS 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM692-3.5 / LAM693-3.5 / LAM695-3.5	LAMPARA HELIOS 3,5x6,5CMS 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 36W
LAM027-3.5 / LAM028-3.5 / LAM851-3.5	LAMPARA HELIOS 3,5x6,5CMS 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 36W
LAM716-3.5 / LAM717-3.5 / LAM718-3.5	LAMPARA HELIOS 3,5x6,5CMS 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 72W
LAM1327-3.5 / LAM1328-3.5 / LAM1329-3.5	LAMPARA HELIOS 3.5x6.5CMS 3MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM1330-3.5 / LAM1331-3.5 / LAM1332-3.5	LAMPARA HELIOS 3.5x6.5CMS 3MTS PANTALLA OPALIZADA 96W
LAM667-R / LAM668-R / LAM669-R	LAMPARA HELIOS REDONDA, 0,60MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM712-R / LAM710-R / LAM711-R	LAMPARA HELIOS REDONDA, 1MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM683-R / LAM684-R / LAM682-R	LAMPARA HELIOS REDONDA, 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM692-R / LAM693-R / LAM695-R	LAMPARA HELIOS REDONDA, 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 36W
LAM027-R / LAM028-R / LAM851-R	LAMPARA HELIOS REDONDA, 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 36W
LAM716-R / LAM717-R / LAM718-R	LAMPARA HELIOS REDONDA, 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 72W
LAM1327-R / LAM1328-R / LAM1329-R	LAMPARA HELIOS REDONDA, 3MTS PANTALLA OPALIZADA 96W
LAM1330-R / LAM1331-R / LAM1332-R	LAMPARA HELIOS REDONDA, 3MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM667-P / LAM668-P / LAM669-P	LAMPARA HELIOS PLASTICA, 0,60MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM712-P / LAM710-P / LAM711-P	LAMPARA HELIOS PLASTICA, 1MTS PANTALLA OPALIZADA 48W
LAM683-P / LAM684-P / LAM682-P	LAMPARA HELIOS PLASTICA, 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 18W
LAM692-P / LAM693-P / LAM695-P	LAMPARA HELIOS PLASTICA, 1,20MTS PANTALLA OPALIZADA 36W
LAM716-P / LAM717-P / LAM718-P	LAMPARA HELIOS PLASTICA, 2,40MTS PANTALLA OPALIZADA 72W
-	LAMPARA HELIOS PLASTICA, 3MTS PANTALLA OPALIZADA 48W



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VIA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

qcert.com.co

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



**LED LIGHTS S.A.S.**

Página 10 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

LAM683-LAM684-LAM682-LAM680-LAM681-LAM679-LAM667-LAM668-LAM669-LAM670-LAM671-LAM672	HELIOS LED 18W
LAM714-LAM715-LAM713-LAM711-LAM710	HELIOS 48W
LAM705-LAM706-LAM704-LAM708-LAM709-LAM707	HELIOS 54W
LAM894-LAM896-LAM895-LAM986-LAM988-LAM987-LAM1022-LAM1023-LAM1024-LAM1122-LAM1123-LAM1124-LAM1131-LAM1132-LAM1133-LAM1140-LAM1141-LAM1142	TRAZZO LED 18W
LAM903-LAM904-LAM905-LAM989-LAM990-LAM991-LAM1025-LAM1026-LAM1027-LAM897-LAM898-LAM899-LAM992-LAM993-LAM994-LAM1028-LAM1029-LAM1030	TRAZZO LED 36W
LAM995-LAM996-LAM997-LAM907-LAM908-LAM906-LAM1031-LAM1032-LAM1033	TRAZZO LED 72W
LAM968-LAM970-LAM969-LAM953-LAM955-LAM954-LAM1004-LAM1006-LAM1005	TRAZZO LED 16W
LAM1119-LAM1120-LAM1121-LAM1128-LAM1129-LAM1130-LAM1137-LAM1138-LAM1139	TRAZZO LED 9W
LAM1125-LAM1126-LAM1127-LAM1134-LAM1135-LAM1136-LAM1143-LAM1144-LAM1145	TRAZZO LED 27W
LAM971-LAM973-LAM972-LAM927-LAM926-LAM925-LAM1007-LAM1009-LAM1008-LAM974-LAM975-LAM976-LAM956-LAM957-LAM958-LAM1016-LAM1011-LAM1012	TRAZZO LED 32W



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



**LED LIGHTS S.A.S.**

Página 11 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

LAM998-LAM999-LAM1000-LAM965-LAM966-LAM967-LAM1034-LAM1035-LAM1036	TRAZZO LED 45W
LAM980-LAM981-LAM982-LAM901-LAM902-LAM900-LAM1016-LAM1017-LAM1018	TRAZZO LED 48W
LAM1173-LAM1174-LAM1175-LAM1180-LAM1181-LAM1182-LAM1183-LAM1184-LAM1185	TRAZZO LED 54W
LAM977-LAM978-LAM979-LAM959-LAM960-LAM961-LAM1013-LAM1014-LAM1015	TRAZZO LED 64W
LAM1001-LAM1002-LAM1003-LAM910-LAM911-LAM909-LAM1037-LAM1038-LAM1039	TRAZZO LED 90W
LAM983-LAM984-LAM985-LAM962-LAM963-LAM964-LAM1019-LAM1019-LAM1020-LAM1021	TRAZZO LED 96W
LAM368-LAM339-LAM189-LAM367	TUBO LED 9W-18W



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



**LED LIGHTS S.A.S.**

Página 12 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

Aspecto	Descripción
Producto	<b>Luminarias LED marca LED LIGHT</b>
Reglamento	Sección 322 del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP. Resoluciones 180540 del 30 de marzo de 2010, 90980 del 15 de noviembre de 2013 y 40122 del 08 de febrero de 2016 del Ministerio de Minas y Energía
Fabricante	LED LIGHTS SAS
Planta de fabricación	Carrera 49 # 61 sur 540 bodega 163 Sabaneta – Antioquia - Colombia
Referencias	<b>Luminarias para uso decorativo.</b> Ver lista de referencias específicas
Potencia	3, 5, 7, 10, 18, 20 y 30 W.
Tensión de alimentación	85-265VAC – 50/60Hz
Temperatura de color	3000, 4000 y 6000 °K
Angulo de apertura	90° y 120°
Tiempo de vida	50.000 horas
Driver	Incluido
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	Iluminación interior decorativa

### LISTA DE REFERENCIAS ESPECIFICAS LUMINARIAS PARA USO DECORATIVO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
Negro: LAM091-LAM092- LAM093. Blanco:LAM729- LAM730-LAM731	Track Light 3x1W LED Negro / Blanco. 3000-3300K; 4000-4500K; 6000-6500K
Aluminio: LAM112-LAM113-LAM183. Negro:LAM732-LAM733-LAM867-LAM765	Track Light 10W LED 3000-3300K; 4000-4500K; 6000-6500K
LAM862-LAM858	Track Light 10W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM387-LAM388-LAM389	Track Light 18X1W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM114-LAM115	Track Light 20X1W LED 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM469-LAM470-LAM1343	Track Light 30W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VIA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcirt@qcirt.com.co



+ (574) 444 80 87

**qcirt.com.co**

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



**LED LIGHTS S.A.S.**

Página 13 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

LAM619-LAM620-LAM1342	Track Light 20W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM647-LAM648	Track Light 3W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM644-LAM649-LAM1341	Track Light 5W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM645-LAM650.	Track Light 7W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM646-LAM651	Track Light 10W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM915 - LAM916 - LAM917	Track Light 10W LED, 3000-3300K; 4000-4500K, 6000-6500K
LAM1266-LAM1268-LAM1267-LAM1266B-LAM1268B-LAM1267B	TRACK LIGHT 10W LED / HERRAJE NEGRO Y BLANCO
LAM1266A-LAM1268A-LAM1267A	TRACK LIGHT RIGEL AJUSTABLE
LAM1266L-LAM1268L-LAM1267L-LAM1266LB-LAM1268LB-LAM1267LB	TRACK LIGHT 10W LED LISO / HERRAJE NEGRO Y BLANCO
LAM1266L3-LAM1268L3-LAM1267L3-LAM1266LB3-LAM1268LB3-LAM1267LB3	TRACK LIGHT 3W LED LISO / HERRAJE NEGRO Y BLANCO
LAM1266L7-LAM1268L7-LAM1267L7-LAM1266LB7-LAM1268LB7-LAM1267LB7	TRACK LIGHT 7W LED LISO / HERRAJE NEGRO Y BLANCO
LAM1269-LAM1270-LAM1271-LAM1269B-LAM1270B-LAM1271B	TRACK LIGHT 20W LED / HERRAJE NEGRO Y BLANCO
LAM1272	LAMPARA TRACK LIGHT 20W LED / BLANCO NEUTRO
LAM1158B-LAM1157B-LAM1156B	LAMPARA TRACK LIGHT POLO / HERRAJE BLANCO
LAM1158-LAM1157-LAM1156	LAMPARA TRACK LIGHT POLO /HERRAJE NEGRO
LAM1167B-LAM1166B-LAM1165B	LAMPARA TRACK LIGHT TANOK /HERRAJE BLANCO
LAM1167-LAM1166-LAM1165	LAMPARA TRACK LIGHT TANOK / HERRAJE NEGRO
LAM1170B-LAM1169B-LAM1168B	LAMPARA TRACK LIGHT IKAI/ HERRAJE BLANCO
LAM1170-LAM1169-LAM1168	LAMPARA TRACK LIGHT IKAI /HERRAJE NEGRO
LAM1164B-LAM1163B-LAM1162B	LAMPARA TRACK LIGHT SETI /HERRAJE BLANCO
LAM1164-LAM1163-LAM1162	LAMPARA TRACK LIGHT SETI /HERRAJE NEGRO
LAM1161B-LAM1160B-LAM1159B	LAMPARA TRACK NIMA/HERRAJE BLANCO
LAM1161-LAM1160-LAM1159	LAMPARA TRACK NIMA / HERRAJE NEGRO
LAM1262-LAM1261-LAM1256-LAM1262B-LAM1261B-LAM1256B	LAMPARA LYRA /HERRAJE NEGRO Y BLANCO
LAM1263	LAMPARA TRACK LIGHT CON ALETAS 3W /BLANCO NEUTRO
LAM1264	LAMPARA TRACK LIGHT CON ALETAS 7W /BLANCO NEUTRO
LAM1265	LAMPARA TRACK LIGHT CON ALETAS 10W /BLANCO NEUTRO
LAM186	LAMPARA TRACK LIGHT 10W ALUMINIO / BLANCO NEUTRO



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcirt@qcirt.com.co



+ (574) 444 80 87

qcirt.com.co

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



### LED LIGHTS S.A.S.

Página 14 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

ODB682L, ODB680L, ODB681L, ODB676L, ODB675L, ODB674L	CUBO LISO 3W, 5W, 7W
ODB682D, ODB680D, ODB681D, ODB676D, ODB675D, ODB674D	CUBO DOBLE 3W, 5W, 7W
ODB561, ODB562 – ODB880	ETA ALUMINIO SOBREPONER
ODB793- ODB792 – ODB881	ETA ALUMINIO BLANCO SOBREPONER 7W COB
ODB561C, ODB562C, ODB561CB, ODB562CB – ODB883C- ODB883CB	ETA CILINDRO SOBREPONER
ODB561-7.5, ODB562-7.5, ODB561-7.5B, ODB562- 7.5B- ODB880-7,5	ETA 7,5CMS SOBREPONER
ODB678- ODB679- ODB677	OJO DE BUEY ACRILMETALICO 1W
ODB784	OJO DE BUEY 1W MUEBLE NEGRO / BLANCO NEUTRO
ODB211- ODB690- ODB212	OJO DE BUEY PLANO 5W
ODB849- ODB848- ODB847	OJO DE BUEY ACRILICO 7W
ODB786	OJO DE BUEY 360° MUEBLE NEGRO 7W / BLANCO CALIDO
ODB540- ODB670- ODB783	OJO DE BUEY METALACRILICO 7W
LAM029- LAM031- LAM030	SPOT 1W
LAM050- LAM052- LAM051	SPOT ALUMINIO NEGRO 3X1W
LAM284- LAM072- LAM071	SPOT 3W ALUMINIO
LAM875- LAM876- LAM877- LAM869- LAM870- LAM871- LAM872- LAM873- LAM874	
LAM192-1 LAM191-1 LAM193-1	45MM 1W MUEBLE ALUMINIO
LAM192N LAM191N LAM193N	45MM 2X1W MUEBLE NEGRO
LAM192G	45MM GRANDE 2X1W MUEBLE NEGRO
LAM779G- LAM191G- LAM193G	SIRIO GR GRANDE
LAM1226G	28MM GRANDE- MIZAR
LAM771G	CIRCLE GRANDE- FARAS
LAM390C - LAM1217C	CARTAGENERA CANOPUS
LAM432TL - LAM1220TL	CARTAGENERA TAURI LINEAL
LAM390TC - LAM1217TC	CARTAGENERA TAURI CIRCULAR
LAM191- LAM192- LAM193	LUMINARIA DECORATIVO 2X1W LED LENTE 45MM
LAM225- LAM226- LAM227	LUMINARIA DECORATIVO ESQUINERO 1W
LAM221- LAM222- LAM354	LUMINARIA DECORATIVA 2X1W LED 60MM
LAM198- LAM199- LAM232	LUMINARIA DECORATIVA 1W LED 60MM
LAM415- LAM416- LAM417	APLIQUE LED EN ALUMINIO NEGRO 4X1W 2112-4
LAM333- LAM334- LAM335	APLIQUE LED RECTANGULAR REDONDO 1W 2160-1
LAM412- LAM413- LAM414	APLIQUE LED RECTANGULAR REDONDO 2X1W 2160-2
LAM441- LAM442- LAM443	APLIQUE LED RECTANGULAR VERTICAL 6X1W 2033-6
LAM438- LAM439- LAM440	APLIQUE LED RECTANGULAR VERTICAL 2X1W 2103
LAM418- LAM419- LAM420	APLIQUE LED CUADRADO 1X1W 2020-1
LAM421- LAM422- LAM423	APLIQUE LED RECTANGULAR 2X1W 2020-2
LAM424- LAM425- LAM426	APLIQUE LED RECTANGULAR 3X1W 2020-3



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)

## ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31

FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22

FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



### LED LIGHTS S.A.S.

Página 15 de 16

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

LAM397-LAM398-LAM399	APLIQUE LED TIPO ZEBRA 2X1W 2170
LAM403-LAM404-LAM405	APLIQUE LED TUBULAR 2X1W 2101
LAM406-LAM407-LAM408	APLIQUE LED TUBULAR 4X1W 2101-2
LAM409-LAM410-LAM411	APLIQUE LED TUBULAR 6X1W 2101-3
LAM427-LAM428-LAM429	APLIQUE DE SOBREPONER PERFORADO 1X1W 601
LAM435-LAM436-LAM437	APLIQUE DE PARED MEDIA LUNA 3X1W
LAM835-LAM836-LAM838	APLIQUE MIRO 3W
LAM839-LAM848-LAM849	APLIQUE MIRO 2X3W
LAM844-LAM843	APLIQUE PALIOS ALUMINIO 4W
LAM860-LAM861	APLIQUE PALIOS ACRILICO
LAM841-LAM842	APLIQUE ELIS 3W
LAM430-LAM431-LAM390	APLIQUE CARTAGENERA REDONDA 1W
LAM432-LAM433-LAM434	APLIQUE CARTAGENERA CUADRADA 1W
LAM771	CIRCLE
LAM772	APLIQUE DE PARED AQUILA
LAM775	HYDRA
LAM776	DRACO
LAM777	CORVUS
LAM778	SIRIO AE
LAM779	SIRIO
LAM780	STICK
LAM781	LINX
LAM782	APUS
LAM476	MBF6601 6W
LAM1249	CUBO TRIPLE
LAM1226-LAM1226B-LAM1227-LAM1227B	28MM
LAM769G-LAM769N-LAM769	POCKET
LAM770	SKY
LAM1225	SEMICIRCULO
LAM1228-LAM1229	40MM
LAM1274-LAM1275-LAM1273	FIJI
LAM1217-LAM1220	APLIQUE CARTAGENERA CUADRADA
LAM772C	COLGANTE AQUILA
LAM501B-LAM573B-LAM501N-LAM573N	CUBO FIJO
LAM1276B-LAM1277B-LAM1278B-LAM1276-LAM1277-LAM1278	COLGANTE PICTOR
LAM1279-LAM1280-LAM1281	FORNAX
LAM1282-LAM1283-LAM1284	CAELUM
LAM222N-LAM354N-LAM221N-LAM222B-LAM354B-LAM221B	60MM MUEBLE NEGRO Y BLANCO
LAM1285-LAM1286LAM1287-LAM1288-LAM1289-LAM1290	ALHENA



ISO/IEC 17065:2012  
11-CPR-003



KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA



qcert@qcert.com.co



+ (574) 444 80 87

[qcert.com.co](http://qcert.com.co)



ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 1422

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2016-03-31  
 FECHA 2ª ACTUALIZACIÓN: 2018-08-22  
 FECHA DE VENCIMIENTO: 2019-03-30



LED LIGHTS S.A.S.

Carrera 49 N° 61 sur - 540 Bodega 163, Sabaneta - Antioquia

LAM832G-LAM834G-LAM833G	GEMINI GRANDE
LAM010G-LAM011G-LAM012G	GEMINI GRIS GRANDE
LAM1291-LAM1292-LAM1293	CARTAGENERA TAURI
LAM1294-LAM1295-LAM1296	CARTAGENERA FANIK
LAM1300-LAM1301-LAM1302	CARTAGENERA ALGEDI
LAM768S-LAM1306S-LAM1307S	MINIRAY
LAM771S-LAM1308S-LAM1309S	ALFERA (MINICIRCLE)
LAM390N-LAM431N-LAM430N	CARTAGENERA ALKIBA REDONDA
LAM432N-LAM433N-LAM434N	CARTAGENERA ALKIBA CUADRADA
LAM476N-LAM476	CUBO ANGULO AJUSTABLE
LAM773-LAM774	JARDIN BORY
LAM1250	JARDIN ALIOT
LAM1251	JARDIN MERAK
LAM1252	JARDIN DUBE
HER344	POLARIS
LAM1248-LAM1247	JARDIN HADAR
HER117	ESTACA
LAM1297-LAM1298-LAM1299	MINICARTAGENERA
LAM500-LAM570-LAM571-LAM598-LAM599- LAM600-LAM505-LAM568-LAM569-LAM511- LAM575-LAM576-LAM589-LAM590-LAM591- LAM586-LAM587-LAM588-LAM592-LAM593- LAM594-LAM595-LAM596-LAM597-LAM230- LAM231-LAM601-LAM166-LAM610-LAM611- LAM228-LAM229-LAM602-LAM565-LAM566- LAM567-LAM563-LAM564-LAM509-LAM580- LAM581-LAM582-LAM583-LAM584-LAM585- LAM560-LAM561-LAM562-LAM558-LAM559- LAM497-LAM577-LAM578-LAM579-LAM572- LAM574-LAM554-LAM832-LAM833-LAM834- LAM010-LAM011-LAM012-LAM497-LAM559- LAM558	UP DOWN
HDI033-HDI053-HDI054-HDI070-HDI027-HDI28- HDI067-HDI068-HDI084-HDI082-HDI083-HDI065- HDI066-HDI026	ACCESORIOS


  
 Gerente



ISO/IEC 17065:2012  
 11-CPR-003

 KM 17 VÍA LAS PALMAS PARQUE TECNOLÓGICO MANANTIALES. ENVIGADO – ANTIOQUIA

 qcirt@qcirt.com.co

 + (574) 444 80 87

 qcirt.com.co