

Antofagasta, 12 de noviembre de 2021.

DE : PAMPA MEJILLONES S.A.

A : SUPERINTENDENCIA DE MEDIO AMBIENTE.

Referencias: RES. EX. N° 2 / ROL F-002-2021.

De nuestra consideración:

Estimados: Nos dirigimos respetuosamente a usted, para ingresar la información solicitada en la resolución exenta N2 / Rol F-002-2021 y en el posterior correo de aclaración del día 10 de noviembre del presente año.

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.,



Cristóbal Urzúa C.
Representante Legal
Pampa Mejillones S.A.

BALANCE TRIBUTARIO

(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018)

NOMBRE CUENTA	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
CAJA CENTRAL								
TRASPASOS DE FONDOS								
CAJA RECAUDACION								
DEPOSITOS EN TRANSITO CHILE								
BANCO CHILE PAMPA								
FONDOS MUTUOS								
CLIENTES								
TARJ. DE DEBITO TRANSK								
CHEQUES PROTESTADOS								
IVA CREDITO FISCAL								
P.P.M. OBLIGATORIOS								
REMANENTE PPM POR COBRAR								
ANTICIPOS DE SUELDOS								
ANTICIPOS A PROVEEDORES								
FACT. POR RECIBIR T/C								
FONDOS POR RENDIR								
INSTALACIONES								
MUEBLES, UITLE Y ENSERES								
DEP.ACUM.EDIFICIOS								
CESION DERECHOS								
GARANTIAS DE ARRIENDOS								
GTS.PUESTA MARCHA BANDERA								
CHEQUES G. Y NO COBR. CHILE								
PROVEEDORES NACIONALES								
ANTICIPO DE CLIENTES								
ANT. TARJETAS DE CREDITO								
C.GIRADOS Y NO COBRADOS								
I.V.A. DEBITO FISCAL								
IMPTO.UNICO A LOS TRABAJ.								
IMPTO.RTA. 2° CATEGORIA								

BALANCE TRIBUTARIO

(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018)

NOMBRE CUENTA	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
IMPTO.ADICIONAL RETENIDO								
SUELDOS POR PAGAR								
HONORARIOS POR PAGAR								
FINIQUITOS POR PAGAR								
IMPOSICIONES POR PAGAR								
RETENCIONES VARIAS								
LOS LAGOS								
MATRAZ Y ALFONSO								
PROVISIONES VARIAS								
CAPITAL PAGADO								
REV. CAPITAL PROPIO								
UTILIDADES ACUMULADAS								
INGRESOS FUTBOL								
INGRESOS FUTBOL B								
INGRESOS PADEL								
INGRESOS OTROS								
PATENTE MUNICIPAL								
CONTRIBUCIONES								
LUZ								
AGUA								
TELEFONO/TELEVISION/INTER								
MANTENCION								
INSUMOS DE OFICINA								
FLETES								
GASTOS GENERALES								
SEGUROS								
PATENTE MUNICIPAL								
COMISION TARJETA DE CREDI								
GASTOS EN ALARMA								
CARGO BANCARIO								

BALANCE TRIBUTARIO

(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018)

NOMBRE CUENTA	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
SUELDOS								
HONORARIOS PART TIME								
MULTA E INTERESES								
DEPRECIACION EJERCICIO								
Amortizacion G.O.Y.P.M.								
IMPUESTO RENTA								
CORRECCION MONETARIA								
Totales								
Resultado Del Ejercicio								
Totales Iguales								



Alexis Conrado Lazo Gomez

Contador

 Alexis Conrado
LAZO GÓMEZ
2017
REG. N° 34800-3



Sergio Rodrigo Oyarzun Schafer

Representante Legal

0

BALANCE TRIBUTARIO

(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019)

	NOMBRE	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	CUENTA	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
11001001	CAJA CENTRAL								
11001004	TRASPASOS DE FONDOS								
11001006	CUENTA APERTURA								
11001010	CAJA 21 DE MAYO								
11002005	CHILE								
11002401	BANCO CHILE PAMPA								
11003002	FONDOS MUTUOS								
11004001	CLIENTES								
11004010	TARJ. DE DEBITO TRANSK								
11006001	IVA CREDITO FISCAL								
11006002	P.P.M. OBLIGATORIOS								
11006005	REMANENTE PPM POR COBRAR								
11007003	ANTICIPOS DE SUELDOS								
11008001	ANTICIPOS A PROVEEDORES								
11008002	FACT. POR RECIBIR T/C								
11008010	FONDOS POR RENDIR								
11008017	CAMP. X LIQ. PAMPA								
11011001	GASTOS ANTICIPADOS								
12003001	INSTALACIONES								
12003003	MUEBLES, UTILES Y ENSERES								
12005001	DEP.ACUM.EDIFICIOS								
13002002	CESIÓN DERECHOS								
13002003	GARANTIAS DE ARRIENDOS								
13002005	INT. DIF. CHILE PAMPA								
13003001	GTS.PUESTA MARCHA BANDERA								
21001001	CHD. GRIADOS Y NO COBRADOS								
21001002	PRESTAMOS POR PAGAR CHILE								
21002001	PROVEEDORES NACIONALES								
21002003	ANTICIPO DE CLIENTES								
21002004	FONDOS DE TERCEROS								
21002005	TRANSBANK								
21002007	C GIRADOS Y NO COBRADOS								

BALANCE TRIBUTARIO

(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019)

	NOMBRE	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	CUENTA	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
21003001	DIVIDENDOS								
21004001	I.V.A. DEBITO FISCAL								
21004002	IMPTO.UNICO A LOS TRABAJ.								
21004003	IMPTO.RTA. 2° CATEGORIA								
21004004	IMPTO.ADICIONAL RETENIDO								
21005001	SUELDOS POR PAGAR								
21005002	HONORARIOS POR PAGAR								
21005004	FINIQUITOS POR PAGAR								
21006001	IMPOSICIONES POR PAGAR								
21006006	RETENCIONES VARIAS								
21007010	LOS LAGOS								
21007011	MATRAZ Y ALFONSO								
21008003	PROVISIONES VARIAS								
23001001	CAPITAL PAGADO								
23002001	REV. CAPITAL PROPIO								
23003001	UTILIDADES ACUMULADAS								
41001050	FUTBOL A								
41001050	FUTBOL B								
41001050	PADEL								
41001050	OTROS INGRESOS								
51060002	LUZ								
51060003	AGUA								
51060005	TELEFONO/TELEVISION/INTER								
51060006	MANTENCION								
51060008	INSUMOS DE OFICINA								
51060010	FLETES								
51060011	GASTOS GENERALES								
51060012	SEGUROS								
51060013	CONTRIBUCIONES BIEN RAIZ								
51060014	PATENTE MUNICIPAL								
51060017	COMISION TARJETA DE CREDI								
51060018	GASTOS EN ALARMA								

BALANCE TRIBUTARIO

(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2019)

	NOMBRE	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	CUENTA	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
51060019	CARGO BANCARIO								
51060020	SUELDOS								
51060023	HONORARIOS PART TIME								
51060025	INDEMINIZACION AÑOS SERV.								
51060040	DEPRECIACION EJERCICIO								
51060041	AMORTIZACION INV. INICIAL								
51060090	IMPUESTO RENTA								
52099099	CORRECCION MONETARIA								
	Totales								
	Resultado Del Ejercicio								
	Totales Iguales								




Alexis Conrado Lazo Gomez

Contador 



Alexis Conrado
LAZO GÓMEZ
2019
REG. N° 34800-3



Sergio Rodrigo Oyarzun Schafer
Representante Legal

BALANCE TRIBUTARIO

(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2020)

NOMBRE CUENTA	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
CAJA CENTRAL								
TRASPASOS DE FONDOS								
CUENTA APERTURA								
CAJA 21 DE MAYO								
CHILE								
BANCO CHILE PAMPA								
CLIENTES								
TARJ. DE DEBITO TRANSK								
IVA CREDITO FISCAL								
P.P.M. OBLIGATORIOS								
ANTICIPOS DE SUELDOS								
ANTICIPOS A PROVEEDORES								
FACT. POR RECIBIR T/C								
FONDOS POR RENDIR								
CAMP. X LIQ. PAMPA								
MERCADERIAS PROPIAS								
INSTALACIONES								
MUEBLES, UITLE Y ENSERES								
DEP.ACUM.EDIFICIOS								
CESION DERECHOS								
GARANTIAS DE ARRIENDOS								
INT.DIF. CHILE COVID								
INT. DIF. CHILE PAMPA								
INT. DIF. CHILE CUOTAS								
GTS.PUESTA MARCHA WEB								
BANCO DE CHILE								
CHILE FOGAPE COVID								
BCO CHILE PAMPA								
CHILE CRED EN CUOTAS								
PROVEEDORES NACIONALES								

BALANCE TRIBUTARIO


(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2020)

NOMBRE CUENTA	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
ANTICIPO DE CLIENTES								
FONDOS DE TERCEROS								
TRANSBANK								
C GIRADOS Y NO COBRADOS								
DIVIDENDOS								
I.V.A. DEBITO FISCAL								
IMPTO.UNICO A LOS TRABAJ.								
IMPTO.RTA. 2° CATEGORIA								
IMPTO.ADICIONAL RETENIDO								
SUELDOS POR PAGAR								
HONORARIOS POR PAGAR								
FINIQUITOS POR PAGAR								
IMPOSICIONES POR PAGAR								
CCAF LA ARAUCANA								
RETENCIONES VARIAS								
PTMO PAMPA MEJILLONES								
MATRAZ Y ALFONSO								
PROVISIONES VARIAS								
CAPITAL PAGADO								
REV. CAPITAL PROPIO								
UTILIDADES ACUMULADAS								
FUTBOL A								
FUTBOL B								
PADEL								
OTROS INGRESOS								
DIFERENCIAS DE CAJA								
CORRECCION MONETARIA								
LUZ								
AGUA								
TELEFONO/TELEVISION/INTER								

BALANCE TRIBUTARIO

(Ejercicio Comprendido entre el 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2020)

NOMBRE CUENTA	CUENTA		SALDO		INVENTARIO		RESULTADO	
	DEBITOS	CREDITOS	DEUDOR	ACREEDOR	ACTIVO	PASIVO	PERDIDA	GANANCIA
MANTENCION								
INSUMOS DE OFICINA								
FLETES								
GASTOS GENERALES								
SEGUROS								
CONTRIBUCIONES BIEN RAIZ								
PATENTE MUNICIPAL								
OTROS GASTOS								
COMISION TARJETA DE CREDI								
GASTOS EN ALARMA								
CARGO BANCARIO								
SUELDOS								
HONORARIOS PART TIME								
CM								
Totales								
Resultado Del Ejercicio								
Totales Iguales								


Alexis Conrado Lazo Gomez
Contador



Alexis Conrado
LAZO GÓMEZ
2019
REG. N° 34800-3


Sergio Rodrigo Oyarzun Schafer
Representante Legal

0

ANEXO Nº 1

FORMULARIO DE CATASTRO PARA REGULARIZACIÓN D.S. Nº 43 DE 2012 MMA

1. IDENTIFICACIÓN TITULAR Y ENCARGADO DEL PROYECTO	
NOMBRE TITULAR	PAMPA MEJILLONES S.A.
RUT TITULAR	79.603.890-K
DIRECCIÓN TITULAR	AVENIDA REPUBLICA DE CROACIA 0915
NOMBRE ENCARGADO (2)	CRISTOBAL URZUA COSMELLI
RUT ENCARGADO	
CORREO ELECTRÓNICO ENCARGADO	

2. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO				
NOMBRE DEL PROYECTO	COMPLEJO COSTANERA SPORT			
TIPO DE PROYECTO	CANCHAS DEPORTIVAS DE FUTBOLITO Y PADEL			
UBICACIÓN PROYECTO (3)	Av. Ejército 1151, Antofagasta			
REGIÓN	ANTOFAGASTA	COMUNA	ANTOFAGASTA	
COORDENADAS UTM (WGS84)	NORTE	23°40;48.58"	ESTE	70°24;48.74"
FECHA PUESTA SERVICIO				

3. ANTECEDENTES FUENTES EMISORAS INSTALADAS								
CANTIDAD	TIPO LÁPARA (4)	MARCA	MODELO	POTENCIA (w)	FECHA DE INSTALACIÓN	UBICACIÓN	Nº CERTIFICADO DE CONTAMINACIÓN LUMINCA CON EL QUE CUENTA	FECHA CERTIFICACIÓN
12	LED	DOWNLIGHT	BRISA	60	abr-20	SEGÚN ARCHIVO KMZ	PUCV-CL1242017-20-05-A	19-06-2020
64	LED	MEGABRIGHT	New Brisa	200	abr-20	SEGÚN ARCHIVO KMZ	E-013-01-189	04-07-2019
17	LED	MEGABRIGHT	Telco Flat	50	abr-20	SEGÚN ARCHIVO KMZ	E-013-01-199	10-07-2019
93								

4. ANTECEDENTES ADICIONALES A PARTIR DEL PUNTO ANTERIOR		
CANTIDAD QUE CUENTA CON D.S.Nº43/2013	CANTIDAD Y TIPO QUE SE RECAMBIARAN O MODIFICARÁN PROXIMAMENTE	INDICAR CANTIDAD Y TIPO DE LAS QUE SE BUSCA REGULARIZAR

CONSIDERACIONES DE LLENADO	
1.	Tener en consideración que todos los datos entregados mediante el presente formulario servirán para el Registro de Fuentes reguladas y podrían ser contrastados con otras fuentes de información, por lo que estos deben corresponder a datos fidedignos.
2.	Respecto del Encargado del proyecto, este debe corresponder a aquella persona que al interior de la institución a la que pertenece, tiene a su cargo la gestión de los sistemas de alumbrado, a fin de resolver dudas técnicas en caso que se requiera.
3.	Se debe indicar una referencia de la instalación del proyecto, para esto se puede indicar las calles, o intersecciones, entre otros.
4.	Debe indicarse el tipo de lámpara utilizadas en el proyecto, estas pueden corresponder a Descarga (SAP, SBP, Haluro Metálico, entre otros) o de Estado Sólido (LED).
5.	Se deben adjuntar el/los certificados con que se cuenten, independiente que sean previos al D.S. N° 43/2012 que correspondan a cada tipo de luminaria utilizada en el proyecto, expendido por un Laboratorio autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles.



Ferretería Prat S.A.
Giro: Mercería - Ferretería

Casa Matriz
Av. Pedro Aguirre Cerda N° 5363, Antofagasta - Chile
Mesa Central: (55) 244 40 00
Sala de Ventas: (55) 244 41 02

Sucursales
Av. Pedro Aguirre Cerda N° 9020 - Tel: (55) 2444130
Antofagasta - Chile
Bandera N° 7680 - Tel: (55) 2444070
Antofagasta - Chile
21 de mayo N° 968 - Tel: (55) 2444030
Antofagasta - Chile

R.U.T. : 86.551.700-9

FACTURA

ELECTRONICA

0005321194

S.I.I. - ANTOFAGASTA

www.ferreteriaprat.cl

e-mail: prat@ferreteriaprat.cl

SEÑOR(es): PAMPA MEJILLONES S.A.	COMUNA: ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN: PEDRO AGUIRRE CERDA 5363 OF. 01	CIUDAD: ANTOFAGASTA
R.U.T.: 79.603.890-K FORMA DE PAGO:	FONO: 0552444002
GIRO: CENTRO DE RECREACION	VENC.: 20/01/2020
FECHA EMISIÓN: 20/01/2020	

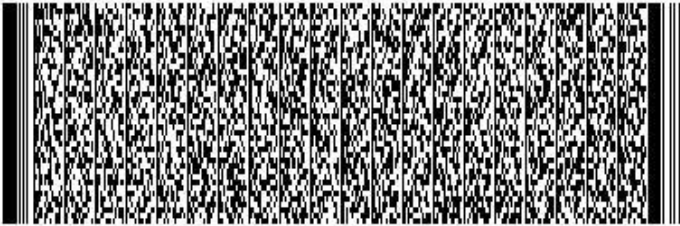
Orden de Compra	Doc. Previos	Fecha	Referencia/Observaciones
2013000370	GDV-0005035435	20/01/2020	

Cantidad	Un.	Código	Descripción	B	Precio Unit.	Desc.	Total
25,0	UN	PRO121991	DOWNLIGHT FOCO TUNEL 200w con DS043	007	209.000	0	5.225.000
16,0	UN	PRO121992	DOWNLIGHT LUMINARIA STORM 150w CON DS043	007	195.000	0	3.120.000
9,0	UN	BRI121993	DOWNLIGHT BRISA LED 60W DRIVER INVENTONIC	007	192.650	70	1.733.780
8,0	UN	PRO121994	DOWNLIGHT PROYECTOR LED 50W TELCO FLAT PR	007	9.990	0	79.920

Responsable: MARTA VERÓNICA VARGAS CERDA
Importante: Rogamos cancelar con cheque cruzado y nominativo a nombre de FERRETERÍA PRAT S.A.
Son: DOCE MILLONES OCHENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES Pesos-----

Nombre:	RUT:
Recinto:	Fecha:
Firma: _____	
"El acuse de recibo que se declara en este acto, de acuerdo en lo dispuesto en la letra b) del Art. 4° y letra c) del Art. 5° Ley 19.983, acredita que la entrega de mercaderías o servicio(s) prestado(s) ha(n) sido recibido(s)"	

Montos Totales		
Sub Total	\$	10.158.770
Descuento	\$	70
Neto	\$	10.158.700
I.V.A.		1.930.153
Total	\$	12.088.853



** NO REGISTRA PAGOS O ABONOS **
** NO REGISTRA PAGOS O ABONOS **



Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según
Resolución Exenta N° 24384 de fecha 20 de Junio de 2018

N° Certificado SEC	: No aplicable
Fecha de Emisión del Certificado	: 10/07/2019
N° y fecha de Solicitud de Certificación	: E-013-01-117873 de Fecha 02/07/2019
Fecha de realización de la Medición	: 04/07/2019
Protocolo de Análisis y/o Ensayos	: PCL N° 2 del 26 de Agosto de 2015
Normas Técnicas de Certificación	: IEC 62717:2014-09; IEC 62722-1:2014-09; IEC 62722-2-1:2014-11; IEC 60598-1:2008-04; IEC 60598-2-3:2002; IEC 60598-2-5:1998-01; CIE 34:1977; CIE 43:1979; CIE 121:1996; CIE S017/E:2011; DS 43:201
Sistema de Certificación Empleado	: Sistema 1, Código 013
Nombre del Solicitante de Certificación	: IMPORTADORA DOWNLIGHT SPA
Dirección del Solicitante	: Avda. Presidente Eduardo Frei Montalva #2450, Renca, Santiago
Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN)	: 6570251111-3

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto	: Luminarias y proyectores de área para alumbrado de exteriores con fuentes de luz con tecnologías de estado sólido (LED)
Denominación Comercial del Producto	: Luminaria Proyector de Area
Modelo o Tipo	: New Brisa Tunnel
Marca	: MEGABRIGHT
N° de Serie y/o Mes/año de fabricación	: 02-2019
Tipo de tecnología o fuente de luz	: Led
Características Principales	
Potencia Nominal [W]	: 200W
Voltaje Nominal [V]	: 90-350Vac
Corriente Nominal [A]	: 0,95A
Ángulo máximo de enfoque con respecto a la vertical	: 0°
País de origen (país de fabricación)	: China
Procedencia	: China
Tamaño del Lote	: 678.-Unidades
Tamaño de la Muestra	: 03.-Unidades

Nota importante al final del documento



RESULTADOS

Radiancia Espectral de la Fuente Emisora (% con respecto a la radiancia entre 380 y 780 [nm])

MUESTRA	N°1	N°2	N°3
300 a 379 [nm]	0,107%	0,106%	0,116%
380 a 499 [nm]	13,978%	13,956%	13,500%
781 a 1000 [nm]	4,135%	4,019%	4,349%

Distribución de Intensidades Luminosas para angulos $\geq 90^\circ$

MUESTRA	N°1	N°2	N°3
Intensidad Máxima a 90° [cd/1000 Lúmenes de luminaria]	0,10	0,09	0,09
Intensidad Máxima a ángulos mayores a 90° [cd/1000 Lúmenes de luminaria]	0,0	0,0	0,0

OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se
ejecutaron los Ensayos

: CESMEC S.A.

N° de Informe de ensayos

: SCE-112162 de Fecha 08/07/2019

N° de R.E. SEC, que reconoce la certificación
Extranjera.

: No Aplica

N° Certificado de Aprobación de Seguridad del
Producto

: E-013-01-97164

Organismo Emisor y Fecha

: CESMEC S.A. de fecha 24/05/2019

N° Certificado/Informe de Aprobación de Tipo, sello
de Calidad o Marca de Conformidad en
Contaminación Lumínica

: E-013-01-188

N° certificado SEC [Código QR]

: 304830

USOS DEL PRODUCTO

Para alumbrado público de exterior, en alumbrado por proyección

APROBACIÓN Y VIGENCIA

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente Certificado de seguimiento, de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

Se comprueba que las muestras ensayadas poseen las mismas características técnicas y componentes que la muestra certificada en el proceso de Tipo aprobado.

El presente certificado tiene validez indefinida. Sin embargo:

Si, se efectúa alguna modificación en la luminaria que afecten sus características de funcionamiento y/o sus características generales de construcción, el presente certificado perderá su vigencia, y la luminaria modificada, deberá ser considerada como un nuevo producto para su aprobación.

El presente Certificado de Seguimiento habilita al lote o partida del producto para su instalación en la II, III y IV Región de Chile.

Copia no controlada

**CECILIA SIMON BRAVO**

En representación del Representante
Legal del Laboratorio de Certificación

**SALVADOR DAVID PEÑA GUERRA**

Responsable Técnico del Laboratorio de Certificación

Nota importante al final del documento

1. Los métodos de muestreo que emplea Cesmec se basan en sistemas "estadísticos conocidos y comúnmente aceptados"; sin embargo, dichos sistemas no pueden alcanzar un 100% de exactitud y conllevan un mínimo "margen de error" que no puede ser imputado a Cesmec.
2. Este documento contiene los resultados de inspecciones, calibraciones, ensayos y/o análisis que fueron efectuados siguiendo métodos y procedimientos ajustados a las normas técnicas aplicadas, por personal que la empresa considera competente e imparcial, empleando su mejor esfuerzo por conseguir resultados confiables.
3. Como organismo de Certificación, Cesmec no puede relevar de su "responsabilidad al fabricante o vendedor del producto o material inspeccionado, calibrado, ensayado y/o analizado". Tampoco puede asumir responsabilidades económicas sobre lotes, embarques u otra forma de "agrupación de productos" cuyo valor comercial puede exceder largamente "las posibilidades económicas de Cesmec".
4. El uso, alcance o valor estadístico que se dé a este documento no podrá ser "otro que aquel expresamente establecido en su texto".
5. Cesmec supone que quienes emplean sus servicios conocen los límites "establecidos en esta nota", los que se entienden como aceptados al abrir la "Orden de Trabajo".
6. El presente documento no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la "autorización escrita de Cesmec".

SANTIAGO

Avda. Marathon N° 2595, Macul
Fono: 23502100 Fax: 2384135
Ramón Freire N° 50, Parque Industrial Los Libertadores, Colina
Domingo Arteaga 271, Macul.
AV. LAS TORRES 1375-C, PARQUE INDUSTRIAL EL ROSAL, Huechuraba

CALAMA

Camino Antofagasta S/N Block ST 29, Parque Industrial APIAC
Fono: (56-55) 2340 507

IQUIQUE

Ruta A-16, Km 10, N° 4544, Alto Hospicio
Fono: (56-57) 2405 000

COPIAPO

Los Carrera N° 3533, Villa Modelo
Fono-Fax: (56-52) 2221 091

Juan Martínez N°711 – Fono: (56-52) 233 69 39

ANTOFAGASTA

Avda. Ruta El Cobre Nr.320, Galpón 12, Plaza de
Negocios, Sector La Negra, Fono: (56-55) 2638 200

CONCEPCION

Av. Collao N° 2137, 2B Block Lote
Fono: (56-41) 220 5600 - Fax: (56-41) 2258 3829

PUERTO MONTT

Calle 1, Bodega 2 N° 910, Parque Tyrol
Fono: (56-65) 2225 025

PUNTA ARENAS

Avenida Bulnes N° 01135
Fono: (56-61) 2237211

www.cesmec.cl



Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según
Resolución Exenta N° 24384 de fecha 20 de Junio de 2018

N° Certificado SEC	: No aplicable
Fecha de Emisión del Certificado	: 24/04/2019
N° y fecha de Solicitud de Certificación	: E-013-01-114290 de Fecha 08/04/2019
Fecha de realización de la Medición	: 16/04/2019
Protocolo de Análisis y/o Ensayos	: PCL N° 2 del 26 de Agosto de 2015
Normas Técnicas de Certificación	: IEC 62717:2014-09; IEC 62722-1:2014-09; IEC 62722-2-1:2014-11; IEC 60598-1:2008-04; IEC 60598-2-3:2002; IEC 60598-2-5:1998-01; CIE 34:1977; CIE 43:1979; CIE 121:1996; CIE S017/E:2011; DS 43:201
Sistema de Certificación Empleado	: Sistema 1, Código 013
Nombre del Solicitante de Certificación	: Importadora Downlight SpA.
Dirección del Solicitante	: Avda. Presidente Eduardo Frei Montalva #2450, Renca, Santiago
Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN)	: No aplicable

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto	: Luminarias y proyectores de área para alumbrado de exteriores con fuentes de luz con tecnologías de estado sólido (LED)
Denominación Comercial del Producto	: Luminaria Proyector de Area
Modelo o Tipo	: Telco Flat
Marca	: Megabright
N° de Serie y/o Mes/año de fabricación	: No aplica
Tipo de tecnología o fuente de luz	: LED
Características Principales	
Potencia Nominal [W]	: 50W
Voltaje Nominal [V]	: 220-240V
Corriente Nominal [A]	: 220mA
País de origen (país de fabricación)	: China
Procedencia	: China
Nombre del Fabricante	:
Dirección del Fabricante	:

Nota - * Para poder distinguir bien las futuras producciones amparadas por la certificación, vuestra empresa o el fabricante, deberá marcar en el cuerpo de producto el mes/año de fabricación del producto y/o número de serie, u otro medio de trazabilidad

Nota importante al final del documento

RESULTADOS

Radiancia Espectral de la Fuente Emisora (% con respecto a la radiancia entre 380 y 780 [nm])

MUESTRA	N°1
300 a 379 [nm]	0,10%
380 a 499 [nm]	10,43%
781 a 1000 [nm]	3,39%

Distribución de Intensidades Luminosas para ángulos $\geq 90^\circ$

MUESTRA	N°1
Intensidad Máxima a 90° [cd/1000 Lúmenes de luminaria]	0,21
Intensidad Máxima a ángulos mayores a 90° [cd/1000 Lúmenes de luminaria]	0,0

OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se
ejecutaron los Ensayos

: CESMEC S.A.

N° de Informe de ensayos

: SCE-109445 de Fecha 23/04/2019

N° de certificado de Aprobación de seguridad del
Producto

: E-013-01-75765

Organismo Emisor y Fecha

: CESMEC S.A.

N° certificado SEC [Código QR]

: 227897

N° de R.E. SEC, que reconoce la certificación
extranjera.

: No aplicable

USOS DEL PRODUCTO

Para alumbrado público de exterior, en alumbrado por proyección.

APROBACIÓN Y VIGENCIA

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente Certificado de Tipo, de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

DISPOSICIONES VARIAS

El presente Certificado de Tipo no habilita para instalar el producto en la II, III y IV Región de Chile.

Copia no controlada

**CECILIA SIMON BRAVO**

En representación del Representante
Legal del Laboratorio de Certificación

**SALVADOR DAVID PEÑA GUERRA**

Responsable Técnico del Laboratorio de Certificación

Nota importante al final del documento

1. Los métodos de muestreo que emplea Cesmec se basan en sistemas estadísticos conocidos y comúnmente aceptados; sin embargo, dichos "sistemas no pueden alcanzar un 100% de exactitud y conllevan un mínimo margen de error que no puede ser imputado a Cesmec.
2. Este documento contiene los resultados de inspecciones, calibraciones, ensayos y/o análisis que fueron efectuados siguiendo métodos y procedimientos ajustados a las normas técnicas aplicadas, por personal que la empresa considera competente e imparcial, empleando su mejor esfuerzo "por conseguir resultados confiables.
3. Como organismo de Certificación, Cesmec no puede relevar de su responsabilidad al fabricante o vendedor del producto o material inspeccionado, calibrado, ensayado y/o analizado. Tampoco puede asumir responsabilidades económicas sobre lotes, embarques u otra forma de agrupación de productos cuyo valor comercial puede exceder largamente "las posibilidades económicas de Cesmec.
4. El uso, alcance o valor estadístico que se dé a este documento no podrá ser otro que aquel expresamente establecido en su texto.
5. Cesmec supone que quienes emplean sus servicios conocen los límites establecidos en esta nota, los que se entienden como aceptados al abrir la Orden de Trabajo.
6. El presente documento no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la autorización escrita de Cesmec.

SANTIAGO

Avda. Marathon N° 2595, Macul
Fono: 23502100 Fax: 2384135
Ramón Freire N° 50, Parque Industrial Los Libertadores, Colina
Domingo Arteaga 271, Macul.
AV. LAS TORRES 1375-C, PARQUE INDUSTRIAL EL ROSAL, Huechuraba

CALAMA

Camino Antofagasta S/N Block ST 29, Parque Industrial APIAC
Fono: (56-55) 2340 507

IQUIQUE

Ruta A-16, Km 10, N° 4544, Alto Hospicio
Fono: (56-57) 2405 000

COPIAPO

Los Carrera N° 3533, Villa Modelo
Fono-Fax: (56-52) 2221 091
Juan Martínez N°711 – Fono: (56-52) 233 69 39

ANTOFAGASTA

Avda. Ruta El Cobre Nr.320, Galpón 12, Plaza de Negocios, Sector La Negra, Fono: (56-55) 2638 200

CONCEPCION

Av. Collao N° 2137, 2B Block Lote
Fono: (56-41) 220 5600 - Fax: (56-41) 2258 3829

PUERTO MONTT

Calle 1, Bodega 2 N° 910, Parque Tyrol
Fono: (56-65) 2225 025

PUNTA ARENAS

Avenida Bulnes N° 01135
Fono: (56-61) 2237211

www.cesmec.cl

Nota importante al final del documento



CERTIFICADO DE APROBACIÓN N° PUCV-CL1242017-20-05-A

PRODUCTO DE ALUMBRADO EN CONTAMINACIÓN LUMÍNICA, SEGÚN D.S. N° 43 DE 2012 MMA
Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según resolución exenta n° 9981, de fecha 03-09-2015

Se certifica el siguiente producto presentado, según Informe de Ensayos:

INFORME DE ENSAYOS N° : PUCV-CL1242017 de fecha : 19-06-2017

OBJETO DE ENSAYO : LUMINARIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO

SOLICITANTE : IMPORTADORA DOWNLIGHT SpA

PROTOCOLO APLICADO : PCL N° 2

NORMATIVA(S) APLICADA(S) : D.S. N° 43/2012 del MMA

N° DE SOLICITUD DE CERTIFICACIÓN : SCL1242017

FECHA DE SOLICITUD DE CERTIFICACIÓN : 26-05-2017

SISTEMA DE CERTIFICACIÓN EMPLEADO : Ensayo de Tipo seguido del Control Regular de los productos de Importación en Chile

TAMAÑO DEL LOTE O PARTIDA : 410

CANTIDAD DE MUESTRAS ENSAYADAS : 3

FECHA DE ENSAYOS : 30-05-2017

LABORATORIO DONDE SE EJECUTARON LOS ENSAYOS : Laboratorio de Fotometría y Control de Calidad de la Escuela de Ingeniería Eléctrica de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Acreditado NCh-ISO 17025Of.2005 por INN, según Acreditación LE 1324

N° DECLARACIÓN DE INGRESO AL SERVICIO DE ADUANAS (DIN) : 6570221174-8 / 6570220596-9

NORMAS Y/O RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE REFERENCIA : D.S. N° 43/2012; IEC 62722-2-1:2014-09; IEC 62717:2014-09; IEC 62722-1:2014-09; IEC 60598-1:2014-05; IEC 60598-2-3:2011-11; IEC 60598-2-5:1998-01; CIE 121:1996; CIE 34:1977; CIE 43:1979; CIE S017/E:2011

Fecha de emisión del Certificado de Aprobación: lunes, 19 de junio de 2017

El objeto ensayado ha sido sometido a las pruebas requeridas por el solicitante, utilizando los procedimientos especificados en la normativa aplicada, y corresponde única y exclusivamente a las muestras ensayadas.

CERTIFICADO DE APROBACIÓN N° PUCV-CL1242017-20-05-A

PRODUCTO DE ALUMBRADO EN CONTAMINACIÓN LUMÍNICA, SEGÚN D.S. N° 43 DE 2012 MMA
Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según resolución exenta n° 9981, de fecha 03-09-2015

1. Identificación del Solicitante

Nombre del Solicitante	:	IMPORTADORA DOWNLIGHT SpA
Rut del Solicitante	:	77.708.540-9
Dirección del Solicitante	:	Avenida Presidente Eduardo Frei Montalva 2450 – Renca – Santiago.
Email del Solicitante	:	[REDACTED]
Teléfono del Solicitante	:	[REDACTED]
Nombre del Contacto	:	[REDACTED]
Email del Contacto	:	[REDACTED]
Teléfono del Contacto	:	[REDACTED]

2. Identificación General del Producto

Denominación Técnica del Producto	:	LUMINARIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO
Denominación Comercial del Producto	:	LUMINARIA BRISA LED
Marca	:	DOWNLIGHT
Modelo	:	BRISA LED
Tipo de Tecnología o Fuente de Luz	:	LED
Temperatura de Color Nominal [K]	:	3000
Potencia Nominal (W)	:	60
Tensión Nominal (V)	:	220
Corriente Nominal (A)	:	0,29
N° de serie	:	Sin Información
País de Origen (Fabricación)	:	CHINA
Nombre del Fabricante	:	NINGBO L-STAR LIGHTING SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.
Dirección del Fabricante	:	No.3-1 Northern Suburb Village Yangming Science Park, Yuyao City, Zhejiang, PRC.

3. Características Técnicas del Sistema Óptico

Marca	:	LUMILED
Modelo	:	LUXOEN 3030 2D
Corriente del módulo LED [mA]	:	700
Identificación Óptica del(los) Módulo(s) LED	:	LBE7
Descripción del Difusor	:	No Aplica

CERTIFICADO DE APROBACIÓN N° PUCV-CL1242017-20-05-A

PRODUCTO DE ALUMBRADO EN CONTAMINACIÓN LUMÍNICA, SEGÚN D.S. N° 43 DE 2012 MMA
Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según resolución exenta n° 9981, de fecha 03-09-2015

Descripción del Reflector	:	No Aplica
Número de módulos LED	:	1
Número de LED por módulo	:	64
Número de LED habilitados por diseño	:	64

4. Resultados

4.1 Radiancia Espectral de la Fuente Emisora (% con respecto a la radiancia entre 380 y 780 [nm])

MUESTRA	:	N° 1	N° 2	N° 3
300 a 379 [nm]	:	0,09 ± 0,02%	0,06 ± 0,01%	0,10 ± 0,02%
380 a 499 [nm]	:	12,54 ± 1,26%	12,09 ± 1,21%	13,33 ± 1,33%
781 a 1000 [nm]	:	2,65 ± 0,36%	2,48 ± 0,34%	2,67 ± 0,36%

4.2 Distribución de Intensidad Luminosa para $\gamma \geq 90^\circ$

MUESTRA	:	N° 1	N° 2	N° 3
Plano Intensidad Máxima	:	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Ángulo Intensidad Máxima	:	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Intensidad Máxima a 90° [Cd/1000 Lúmenes de Luminaria]	:	0. Para todos los Planos.		

5. Observaciones Generales

Angulo de montaje: 0°

6. Usos del Producto

Uso Exterior, según el artículo 5° del D.S. N° 43/2012 del MMA.

7. Otros Antecedentes

N° de Resolución Exenta SEC, que reconoce la Certificación Extranjera	:	No Aplica
N° del Certificado de Aprobación de Seguridad del Producto	:	E-013-01-75735
Organismo Emisor y Fecha	:	CESMEC 29-05-17
N° Certificado SEC	:	227730
N° del Certificado de Aprobación de Tipo, sello de Calidad o Marca de Conformidad en Contaminación Lumínica	:	SMA-0111 (Faraday S.A.)



CERTIFICADO DE APROBACIÓN N° PUCV-CL1242017-20-05-A

PRODUCTO DE ALUMBRADO EN CONTAMINACIÓN LUMÍNICA, SEGÚN D.S. N° 43 DE 2012 MMA
Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según resolución exenta n° 9981, de fecha 03-09-2015

8. Aprobación y Vigencia

En atención a resultados obtenidos de los ensayos y pruebas efectuadas, ya que esta luminaria cumple con las normas y/o especificaciones técnicas asignadas para los análisis y/o ensayos, se otorga el presente Certificado de Aprobación de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

El presente certificado tiene validez indefinida. Sin embargo:

Si se efectuaran modificaciones en la luminaria que afecten sus características de funcionamiento y/o sus características generales de construcción, el presente certificado perderá su vigencia, y la luminaria modificada, deberá ser considerada como un nuevo producto para su aprobación.

Por cada lote de importación o de la producción, se tomarán las muestras correspondientes y se realizarán los ensayos establecidos en el Protocolo de Análisis y Ensayo PCL N° 2, aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA), mediante la Resolución Exenta N° 731 de fecha 26.08.2015.

El presente Certificado de Aprobación habilita al lote o partida del producto para su instalación en la II, III y IV Región de Chile.

Alex Paz Becerra

Nombre y Firma del Representante Legal del
Laboratorio de Ensayos.

Enrique Piraino Davidson

Nombre y Firma del Responsable Técnico del
Laboratorio de Ensayos.

El presente certificado no puede ser reproducido sin la autorización escrita del Laboratorio de Fotometría y Control de Calidad de la PUCV.























Pista de P




CAMARIN MUJERES

BOX
PACIENTE
AISLAMIENTO





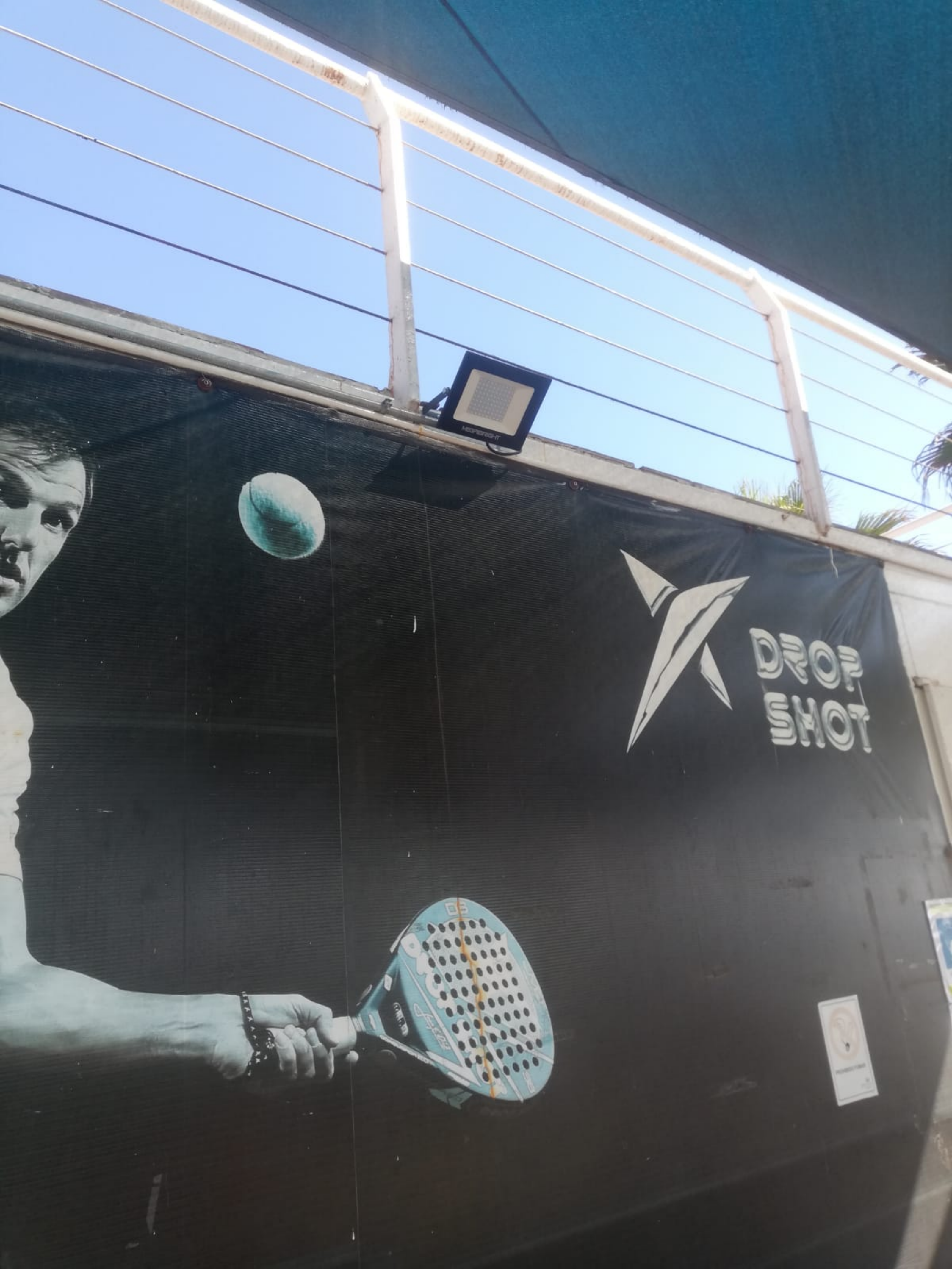
**Venta y
Arriendo
de Artículos
de Pádel**



COSE







DROP
SHOT





























































Cristobal Urzua

De: carla <[REDACTED]>
Enviado el: martes, 5 de mayo de 2020 19:17
Para: Cristobal Urzua
CC: Sergio Raúl Ernesto Aguilar Pizarro
Asunto: RV: cambio de iluminaria ds43

Cristóbal

buenas tarde ,adjunto correo que sirve como comprobante de ingreso de certificados DS 34

saludos Carla

De: Oficina De Partes [mailto:oficinadepartes@sma.gob.cl]
Enviado el: martes, 21 de abril de 2020 9:29
Para: carla
Asunto: Re: cambio de iluminaria ds43

Estimada,
Junto con saludar y de acuerdo a lo consultado, efectivamente el respaldo para ustedes, es el acuso de recibo de nuestra oficina de partes.

Atentamente,

El lun., 20 abr. 2020 a las 15:53, carla (<[REDACTED]>) escribió:

Estimado señores of .de Parte

Buenas tardes , consulta ustedes entregan algún folio ingreso de lo enviado por correo

Ya el cliente necesita saber si con esto da por terminado el tema que tenían con ustedes

Quedo atenta a su respuesta

Saludos

Carla O. González

De: Oficina De Partes [mailto:oficinadepartes@sma.gob.cl]

Enviado el: jueves, 16 de abril de 2020 14:23

Para: carla

Asunto: Re: cambio de iluminaria ds43

Acuso recibo

El jue., 16 abr. 2020 a las 12:51, carla (<[s](#)>) escribió:

Estimados señores

Medio ambiente

oficina de parte

juntos con saludarlos ,nos dirigimos respetuosamente para indicarles que el complejo deportivo Pampa Mejillones (costanera sport) ubicado Av. Ejército 1151, Antofagasta, ha realizado

el cambio del su totalidad de iluminarias exteriores, cumpliendo con la normativa vigente de contaminación lumínica Ds43 .

se adjunta carta de ingreso y certificados DS43 de los siguientes focos

<i>Ítem</i>	<i>Cantidad</i>	<i>Código</i>	<i>Descripción</i>
<i>1</i>	<i>64</i>	<i>80700200</i>	<i>Focos tunnel 200w con ds043</i>
<i>2</i>	<i>9</i>	<i>5090060</i>	<i>Luminaria brisa 60w con ds043</i>
<i>3</i>	<i>8</i>	<i>2060050</i>	<i>Proyector 50w con ds043</i>

sin otro particular, quedo atenta a sus comentarios .

saludada atentamente a ustedes

CARLA ORREGO GONZALEZ

INGENIERO DE PROYECTOS LOGISTICOS

[REDACTED]

[REDACTED]



Cristobal Urzua

De: Oficina De Partes <oficinadepartes@sma.gob.cl>
Enviado el: martes, 10 de agosto de 2021 9:00
Para: Cristobal Urzua
Asunto: RE: Ingreso respuesta RES. EX. N°2 / ROL F-002-2021

ACUSO RECIBO

Oficina de Partes
Superintendencia del Medio Ambiente
Teatinos N° 280, piso 8, Santiago

De: Cristobal Urzua <[REDACTED]>
Enviado: lunes, 9 de agosto de 2021 18:28
Para: Oficina De Partes <oficinadepartes@sma.gob.cl>
Asunto: Ingreso respuesta RES. EX. N°2 / ROL F-002-2021

Estimados, según resolución de referencia recibida adjunto carta de respuesta.

Se adjunta respaldo de ingreso mencionado.

Saludos.

Cristóbal Urzúa.
Pampa Mejillones S.A.



PAMPA N° 010-21

Antofagasta, 09 de agosto de 2021.

DE : PAMPA MEJILLONES S.A.

A : SUPERINTENDENCIA DE MEDIO AMBIENTE.

Referencias: RES. EX. N° 2 / ROL F-002-2021.

De nuestra consideración:

Estimados: Nos dirigimos respetuosamente a usted, para indicar que recibimos la resolución exenta N°2, documento que indica que habiendo transcurrido los plazos otorgados por su superintendencia, nuestra empresa no realizó descargo o gestión alguna respecto a la regularización para el cumplimiento de la norma de emisiones establecida en el D.S.N° 43/2012.

Al respecto queremos destacar que nuestra empresa busca siempre cumplir la normativa y regulación vigente y al respecto realizó la siguiente gestión:

- 1.- Cambio completo de sus luminarias por equipos aprobados y certificados bajo la regulación vigente D.S. N° 43/2021, en el mes de marzo del 2020.
- 2.- Con fecha 16 de abril del 2020 y según lo indicado por su superintendencia, ingresamos por el correo oficinadepartes@sma.gob.cl los respaldos pertinentes solicitados por la autoridad.



3.- Con fecha 16 de abril del 2020 recibimos el acuse de recibo y posteriormente, el día 05 de mayo, la confirmación de que dicho acuse de recibo correspondía a nuestro respaldo del ingreso anteriormente mencionado.

Cabe mencionar que con posterioridad a esa fecha no hemos recibido comunicación alguna de su superintendencia, solo la resolución exenta a la que hace referencia esta carta y que indica el incumplimiento.

Dicho lo anterior y reiterando nuestro permanente compromiso de cumplir con la legislación vigente, es que solicitamos se pueda confirmar si su superintendencia esta considerando nuestro anterior ingreso, si existen otras notificaciones o comunicaciones de su parte indicando la falta de algún documento específico o similar, considerando, el periodo de cierre por motivo de la pandemia y que la resolución exenta de referencia, en sus vistos y considerandos, no hace referencia a gestión alguna por parte de nuestra empresa.

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.,


Cristóbal Urzúa C.
Representante Legal
Pampa Mejillones S.A.
