



Certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió

Dades de l'empresa instal·ladora de baixa tensió

Nom de l'empresa

LAMPISTERIA GINESTA S.L.U.

Número d'inscripció:

005000092

EIBTB

EIBTE

Dades de l'instal·lador autoritzat

Nom i cognoms

ANTONI GINESTA CASAS

NIF/DNI

77608330M

Telèfon

Dades de la instal·lació

Nova

Ampliació

Modificació o reforma

Adreça

C/ BRUGUERA

Núm.

190

Codi postal

0	8	3	7	0
---	---	---	---	---

Població

CALELLA

Província

BARCELONA

Us a què es destina:

Superfície m²

Titular

Nom i cognoms

AGIT 2004 S.L..

NIF

B63669212

Adreça

C/ BRUGUERA 190

Codi postal

0	8	3	7	0
---	---	---	---	---

Població

CALELLA

Telèfon

937661519

Documentació tècnica

Projecte (grup) a b c d e f g h i j k l m n o

Memòria tècnica de disseny

Autor

Objecte

Característiques tècniques de la instal·lació

Interruptor general automàtic de tall

160,00 A



Potència màxima admissible	33,85 kW
Potència instal·lada	33,85 kW
Tensió	400,00 V
Secció LGA	4x50+25TT mm
Resistència de terra de protecció	22,00 Ω
Resistència d'aïllament	0,50 M Ω

Interruptors diferencials:		
Nombre	In	Sensibilitat
	A	mA
	A	mA
	A	mA

Observacions

HADBDLNAFIDNCNDNÑODNÑOCN

CERTIFICAT d'inspecció inicial amb resultat

(quan procedeixi)

Organisme de control que l'ha emès

Data de la inspecció

En/Na ANTONI GINESTA CASAS, amb DNI núm. 77608330M, i que pertany a l'empresa instal·ladora amb número d'inscripció (RASIC) 005000092 d'acord amb les verificacions realitzades seguint la metodologia de la norma UNE HD 60364-6,

CERTIFIC que la instal·lació descrita ha estat realitzada d'acord amb les prescripcions del Reglament Electrotècnic per a baixa tensió i les seves ITC-BT, aprovat pel Reial Decret 842/2002, de 2 d'agost, així com amb la documentació tècnica abans esmentada.

Signatura i segell de l'instal·lador i de l'empresa instal·ladora

Data 06/03/2018

Instruccions per complimentar el certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió per part de l'empresa instal·ladora

- Al requadre de l'apartat d'empresa instal·ladora de baixa tensió, a més del seu número d'inscripció al Registre corresponent, cal indicar amb una X la categoria de l'empresa: categoria bàsica (EIBTB) o categoria especialista (EIBTE).
- La potència màxima admissible és la màxima que pot suportar el conjunt de la instal·lació. Coincideix amb la utilitzada en els càlculs i amb la prevista a la ITC-BT-10.
- Quan es tracti d'instal·lacions d'enllaç i serveis comuns, a l'apartat de "característiques tècniques de la instal·lació", s'especificaran les que corresponguin als serveis comuns.

A l'apartat d'observacions s'hi farà constar, com a mínim, la potència màxima admissible de les instal·lacions d'enllaç, prevista a la ITC-BT10, la secció de la línia general d'alimentació i la intensitat de l'interruptor general de maniobra.

- Per a les instal·lacions que són objecte d'inspecció inicial per part d'un OC, el certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió que ha d'estendre l'empresa instal·ladora serà emès una vegada s'hagi obtingut el certificat d'inspecció inicial amb la qualificació de resultat favorable.
- Com annex al certificat d'instal·lació que s'entrega al titular de qualsevol instal·lació elèctrica, l'empresa instal·ladora haurà de confeccionar unes instruccions pel correcte ús i manteniment de la mateixa. Aquestes instruccions, com a mínim, inclouran un esquema unifilar de la instal·lació amb les característiques tècniques fonamentals dels equips i materials elèctrics instal·lats, així com un croquis del seu traçat.

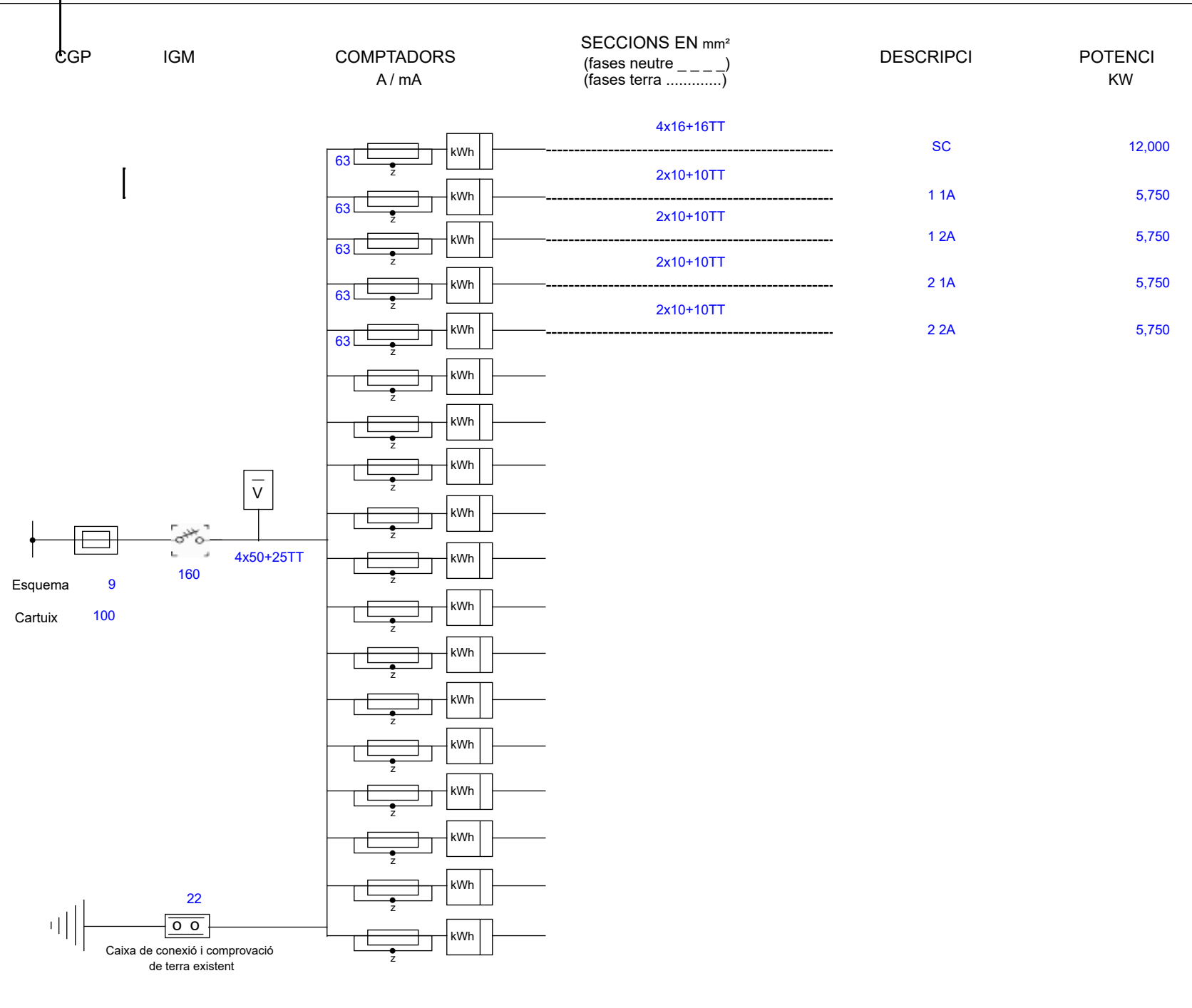
LOPD: d'acord amb la llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, les dades de les persones que es comuniquin seran incorporades al fitxer *Servei d'Inspecció*, del qual és responsable la *Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial*, amb la finalitat d'acomplir la funció inspectora amb la informació recollida sobre la seva activitat industrial per poder fer el seguiment de l'aplicació de la legislació en aquest àmbit. Podeu exercir els vostres drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició mitjançant un escrit dirigit a la Subdirecció General de Personal, Organització i Prevenció de Riscos Laborals, Passeig de Gràcia, 105, 08008 Barcelona. Adreça electrònica:

Aquest certificat té una validesa de 6 mesos a efectes d'inscripció de la instal·lació. Una vegada inscrita la seva validesa és indefinida mentre no es modifiqui la instal·lació.

Annex: Informació a l'usuari per al correcte ús i manteniment de la instal·lació

Model LGA - ESQUEMA UNIFILAR 1/ 1

NOTES	REGULAR ELS ELEMENTS DELS CIRCUITS INSTAL·LATS	
	Indicar com a mínim secció conductors, característiques aparells de maniobra-protecció i potència màxima	
ESQUEMA UNIFILAR		
EMPRESA DISTRIBUIDORA	SECCIO CONEIXIÓ DE SERVEI	TENSIÓ
ENDESA	4x50+25TT	400
EMPLAÇAMENT	C/ BRUGUERA	190
INSTAL·LADOR AUTORIZAT	08370 CALELLA	BARCELONA
TITULAR	ANTONI GINESTA CASAS	77608330M
	AGIT 2004 S.L.	B63669212
	C/ BRUGUERA	190
SEGELL INSTAL·LADOR I EMPRESA INSTAL·LADORA AUTORIZATS		DATA I SIGNATURA INSTAL·LADOR
		06/03/2018



MEMÒRIA TÈCNICA

TRAM	Càrrega simultàn. (%)	Potència kW.	cos φ	Intens. A	Secció per fase mm²	Long m.	Moment elec. kW. ·m	Caiguda de tensió		Caract. conduct.		Tipus de canalitzacions			Aïllam. instal·l. kΩ	Conduc. Neutre mm²	Conduc. Protec. mm²	
								parcial (%)	total (%)	TIPUS	tensió nominal d'aïllam.	sense tub protector (sistema)	sota tub: Ø en mm.					conduct. enterrat. prof. m.
													encastat	sense				
LGA	100	33,85	0,85	57,48	4x50+25TT	12	406,20	0,09	0,09	AFUMEX CLASS 1000V	1.000	SI	125,00			500	50	25
SC	100	12,00	0,85	25,00	4x16+16TT	12	144,00	0,10	0,19	AFUMEX CLAS S HAZ H07Z1-K	1.000					500	16	16
1 1A	100	5,75	1,00	25,00	2x10+10TT	12	69,00	0,47	0,56	AFUMEX CLAS S HAZ H07Z1-K	1.000					500	10	10
1 2A	100	5,75	1,00	25,00	2x10+10TT	12	69,00	0,47	0,56	AFUMEX CLAS S HAZ H07Z1-K	1.000					500	10	10
2 1A	100	5,75	1,00	25,00	2x10+10TT	12	69,00	0,47	0,56	AFUMEX CLAS S HAZ H07Z1-K	1.000					500	10	10
2 2A	100	5,75	1,00	25,00	2x10+10TT	12	69,00	0,47	0,56	AFUMEX CLAS S HAZ H07Z1-K	1.000					500	10	10

OBSERVACIONS: Grau de protecció d'aparamenta i receptors en locals especials										IP —						
TITULAR	AGIT 2004 S.L.			B63669212			ÚS A QUE ES DESTINA LA INSTAL·LACIÓ		INSTAL·LACIÓ D'ENLLAÇ				SEGELL INSTAL·LADOR I EMPRESA INSTAL·LA. AUTORIZATS			
EMPLAÇAMENT	C/ BRUGUERA 190			CALELLA			Núm.	Pis	Porta	INSTAL·LACI						
							190									
LOCALITAT	CALELLA			NCP			NOVA	<input checked="" type="checkbox"/>	AMPLIACIÓ		REFORMA					
				08370			SECCIÓ DE LA LGA		4x50+25TT mm²							
EMPRESA DISTRIBUÏDORA	ENDESA						RESISTÈNCIA TERRA DE PROTEC.		22 Ω							
CARACTERÍSTIQUES EDIFICI				SUPERFÍCIE LOCAL m²			Potència màxima admissible (1) d'instal·lació d'enllaç		33,85 kW		TENSIÓ	400 V				
	BLOC VIVENDES										Fusible CGP	100 A				
NOTA												DATA I SIGNATURA INSTAL·LADOR				
												06/03/2018				