ESTANCIA/DISTRIB.	CIRCUITO CUADRO ELÉCTRICO/DIRTRIB.	AGRP.	FUNCIÓN/MECANISMO	SITUACIÓN	altura cm.	Tomas de luz: Pulsador timbre	Tomas de luz: Focos	Tomas de luz: Lámparas (Pata led) (en cabecero)	Tomas de luz: Persianas y toldos (motores)	Mecanismos: Pulsador timbre	Mecanismos: Interruptores	Mecanismos: Conmutadores	Mecanismos: Cruzamientos	Mecanismos: Tomas corriente/Mecanismo tierra	Mecanismos: Interruptores persianas y toldos	Datos y Otros: Toma Datos	Datos y Otros: Datos (RJ-45)	Datos y Otros: TV (Coaxial)	Datos y Otros: Termostato	Datos y Otros: Telefonillo	Datos y Otros: Refrigeración (Aireación)	OBSERVACIONES
ACCESO 1	C1		TIMBRE1	D-4	240	1																
			Pulsador timbre	ACC-1	110					1												
ACCESO 2	C1		TIMBRE2	PUERTA ENTRADA COCINA	240	1																
			Pulsador timbre	ACC-2	110					1												
DISTRIBUIDOR	C1	1	Focos techo(6) y armario(2)	DISTRIBUIDOR-TECHO	250		8															
			Conmutador(2) Cruzamiento(1)	D-1, D-2, D-3	110							2	1									
	C6	2	Punto luz tiras led	DISTRIBUIDOR-TECHO	250			1														
			Conmutadores	D-1, D-3	110							2										
	C2		Enchufe pared aseo	D-2	20									1								
	C7		Toma corriente videoportero	D-2	155									1								
	CUADRO DISTRIB.		Telefonillo videoportero	D-2	155															1		
PASILLO	C1	3	Focos techo(6) y armario(2)	PASILLO-TECHO	250		6															
			Conmutador(2) Cruzamiento(1)	D-3, P-1, P-2	110							2	1									
	C6	4	Punto luz tiras led (Pasillo 1 y 2)	PASILLO-TECHO	250			1														
			Conmutador(2) Cruzamiento(1)	D-3, P-1, P-2	110							2	1									
	C2		Enchufe pared aseo	P-1	20									1								
	C7		Enchufe pared dormitorio principal	P-2	20									1								
	C8	5	2 Persianas pasillo	2 PERSIANAS PASILLO	250				2													
			2 Interruptores persianas	P-1	110										2							*INT-1, *INT-2
	C8	6	Toldo Terraza	Toldo Terraza	250				1													
			Interruptor Toldo	P-1	110										1							*INT-3
TERRAZA	C1	1	Focos(8)	TERRAZA-TECHO	250		8															
			Conmutadores	*P-1, T-1	110							2										*P-1 pasillo
	C6	2	Punto luz tiras led para perimetral	TERRAZA-TECHO	250			1														
			Conmutador	*P-1, T-1	110							2										*P-1 pasillo
	C6	3	Plafón pared	TERRAZA-PARED	150			1														
			Interruptor	T-1	110						1											
	C2		2 ENCHUFES	T-1, T-3	20									2								
	TV		Toma antena	T-1	20													1				
ASEO	C1		Focos luz techo(4)-extractor(1)	ASEO-TECHO	250		4	1														
			Interruptor	P-3	110						1											
	C6		Punto luz tiras led	ASEO-TECHO	250			1														
			Interruptor	P-3	110						1											
	C8		Enchufe Calefactor	AS-1	210									1								
	C5		Enchufe espejo	AS-2	110									1								
	C5		Enchufe auxiliar	AS-3	110									1								
DESPACHO	C1	1	Focos LED ZONA ESTAR(9)	DESPACHO-TECHO	250		9															
			Conmutador	DES-1, DES-2	110							2										
	C6	2	Focos LED librería(3) + trabajo(1)	DESPACHO-TECHO	250		5															
			Conmutador	DES-1, DES-2	110							2										
	C6	3	Punto luz tiras led para perimetral	DESPACHO-TECHO	250			1														
			Conmutador	*D-1, DES-1	110							2										*D-1 Distribuidor
	C2		1 ENCHUFE ZONA DES-2	DES-2	20									1								
	C2		2 ENCHUFES ZONA TV	DES-3	20									2								
	C7		2 ENCHUFES ZONA INFORMÁTICA	DES-4	20									2								
	C2		1 ENCHUFE ZONA LIBRERÍA	DES-5	20									1								
	C8		2 Persianas despacho	2 PERSIANAS DESPACHO	250				2													
			2 Interruptores persianas	DES-1	110										2							
	CUADRO DISTRIB.		Termostato	DESPACHO-TERMOSTATO	150														1			
	Datos		RJ-45	DES-3, DES-4	20											2						
	TV		Toma antena	DES-3	20													1				
SALÓN	C1	1	Focos Led perímetro completo (21)	ESTAR-COMEDOR TECHO	250		21															
			Conmutador	C-1, C-2	110							2										
	C6	2	Puntos luz zona salón	ESTAR-COMEDOR TECHO C-3 y C-4	250			2														
			Conmutador	C-1, C-2	110							2										
	C6	3	Punto luz COMEDOR	ESTAR-COMEDOR TECHO C-5	250			1														
			Conmutador	C-1, C-2	110							2										
	C6	4	Punto luz tiras led para perimetral	ESTAR-COMEDOR TECHO	250			1														
			Conmutador	C-1, C-2	110							2										
	C2		2 ENCHUFES ZONA TV	C-6	20									2								
	C2		1 ENCHUFE ESQUINA	C-7	20									1								
	C7		2 ENCHUFES ZONA COMEDOR	C-2, C-8	20									2								
	C7		1 ENCHUFE ZONA BOISERIE	C-9	20									1								
	C2		1 ENCHUFE PARED ENTRADA SALÓN	C-1	20									1								
	C8	5	2 Persianas salón	2 persianas salón	250				2													
			2 Interruptores persianas	C-1	110										2							
	CUADRO DISTRIB.		Termostato	C-1	150														1			
	Datos		RJ-45	C-6	20											1						
	TV		Toma antena	C-6	20													1				
DORMITORIO PRINCIPAL	C1	1	Focos Led techo cama	DORMITORIO PRINCIPAL-TECHO	250		6															
			Conmutador(2)+Cruzamiento(1)	DP-1, DP-2, DP-3	80							2	1									
	C6	2	2 Lámparas cabecero	DORMITORIO PRINCIPAL-PARED	120			2														
			Conmutadores	DP-2, DP-3	80							2										
	C1	3	Focos LED ZONA VESTIDOR + COLUMNA HASTA BAÑO + VESTIDOR BAÑO + COLUMNA HASTA TERRAZA	DORMITORIO PRINCIPAL-TECHO	250		11															
			Conmutador(2)+Cruzamiento(1)	*DP-1, DP-3, DP-4	80							2										*DP-1 110 cm.
	C6	4	Punto luz tiras led para perimetral	DORMITORIO PRINCIPAL-TECHO	250			1														
			Conmutadores	*DP-1, DP-3	80							2										*DP-1 110 cm.
	C2		2 ENCHUFES CABECERO	DP-2, DP-3	20									2								
	C2		1 ENCHUFE PARED ENTRADA A LA DERECHA	DP-6	20									1								
	C2		1 ENCHUFE PARED VESTIDOR	DP-6	20									1								
	C7		1 ENCHUFE PARED AL LADO COLUMNA	DP-5	20									1								
	C7		1 ENCHUFE PARED VESTIDOR PEQUEÑO	DP-7	20									1								
	C7		1 ENCHUFE PARED ENTRADA BAÑO	DP-4	20									1								
	C8	5	2 Persianas dormitorio	DORMITORIO PRINCIPAL-PERSIANAS	250				2													
			2 Interruptor persianas	DP-5	110										2							
	C8	6	Toldo Hab. Principal	DORMITORIO PRINCIPAL-TOLDO	250				1													
			Interruptor Toldo	DP-5	110										1							
	CUADRO DISTRIB.		Termostato	DP-1	150														1			
	Datos		RJ-45	DP-5	20											1						
	TV		Toma antena	DP-5	20													1				
BAÑO DORM. PRINCIPAL 1 (ZONA DUCHA)	C1	1	Focos Led techo	BAÑO PRINCIPAL-TECHO	250		4															
			Interruptor	BIP-1	110						1											
	C6	2	Focos Led lavabo	BAÑO PRINCIPAL-TECHO-LAVABO	250		3															
			Interruptor	BIP-1	110						1											
	C6	3	Punto luz tiras led	BAÑO PRINCIPAL E INODORO-TECHO	250			1														
			Interruptor	BIP-1	110						1											
	C8		Enchufe Calefactor	BIP-1	210									1								
	C5		Enchufe espejo	BIP-1	110									1								
	C5		Enchufe auxiliar	BIP-2	110									1								
BAÑO DORM. PRINCIPAL 1 (ZONA INODORO)	C1		Focos luz techo(3)-extractor(1)	BAÑO PRINCIPAL LAVABO-TECHO	250		3	1														
			Interruptor	BIP-3	110						1											
	C5		Enchufe auxiliar	BIP-4	110									1								
DORMITORIO	C1	1	Focos habitación(9)	DORMITORIO INVITADOS-TECHO	250		9															
			Conmutadores	DI-1, DI-2	110							2										
	C6	2	Luz cabecero	DORMITORIO INVITADOS-CABECERO	120			1														
			Conmutadores	DI-1, DI-2	110							2										
	C2		5 ENCHUFES	DI-1, DI-2, DI-3, DI-4, *DI-5	20									5								*DI-5 120 cm. Para TV
	Datos		RJ-45	DI-3	20											1						
	TV		Toma antena	*DI-5	120													1				*DI-5 120 cm. Para TV
BAÑO	C1		Focos Led techo(6)+extractor(1)	BAÑO INVITADOS-TECHO	250		6	1														
			Interruptor	BI-1	110						1											
	C6		Focos lavabo	BAÑO INVITADOS-TECHO	250		3															
			Interruptor	BI-1	110						1											
	C8		Enchufe Calefactor	BI-1	210									1								
	C5		Enchufe espejo	BI-2	110									1								
	C5		Enchufe auxiliar	BI-3	20									1								
	C9		CONTACTOR AEROTERMIA	BI-4-CONTACTOR	110															1		CONTACTOR AEROTERMIA
COCINA	C1	1	10 Focos cocina zona de trabajo (AMARILLO)	COCINA-TECHO	250		10															
			Conmutador(2)+Cruzamiento(1)	CO-1, CO-2, CO-3	110							2	1									
	C6	2	FOCOS COCINA ZONA ACCESO(3) Y DESPENSA(2)	COCINA-TECHO	250		5															
			Conmutadores	CO-1, CO-3	110							2										
	C1	3	LUZ MESA Y SILLAS	COCINA-PUNTO DE LUZ	250			1														
			Conmutadores	CO-2, CO-3	110							2										
	C6	4	Punto luz tiras led perimetral TECHO + Península	COCINA-TECHO	250			1														
			Conmutadores	CO-1, CO-3	110							2										
	C6	5	Punto luz tiras led Encimera	COCINA- ENCIMERA	140			2														
			Conmutadores	CO-2, CO-3	110							2										
	C2		Enchufe frigorífico	CO-5	20									1								
	C3		ENCHUFES MICRONDAS Y HORNO	CO-5	20									2								
	C3		TOMA COCINA INDUCCIÓN	CO-6	20									1								
	C2		TOMA CAMPANA EXTRACTORA	CO-7	250									1								
	C4		TOMA LAVAVAJILLAS	CO-8	20									1								
	C2		ENCHUFE AUXILIAR PENÍNSULA	CO-6	80									3								
	C7	6	ENCHUFES AUXILIARES ZONA FREGADERO(3) + 2º	CO-2, CO-8, CO-9, CO-11	110									4								
	C7		ENCHUFE CUADRO DISTRIBUCIÓN TV/DATOS	CO-10	20									1								
	C2		ENCHUFE ZONA MESA(2)	CO-11	20									1								
	C2		ENCHUFE TV	CO-12	20									2								
	Datos		RJ-45	CO-12	20											1						
	TV		Toma antena	CO-12	20													1				
	F.O.		Entrada F.O. Router	CO-10	40											1						
TENDEDERO	C1		FOCOS	TENDEDERO-TECHO	250		3															
			Interruptor	CO-4	110						1											
	C4		ENCHUFE LAVADORA	TE-1	20									1								
	C7		ENCHUFE AUXILIAR	TE-2	20									1								
				TOTALES		2	124	22	10	2	10	48	5	60	10	1	6	6	3	1	1	

DETALLE AGRUPACIÓN MECANISMOS

	1	2	3	4	5	SUMA
D-1	CONM.	CONM.			CONM.	3
D-2	CRUZ.					1
D-3	CONM.	CONM.	CONM.	CONM.		4

	1	2	3	4	5	6	7	SUMA
P-1			CRUZ.	CRUZ.	*INT-1	*INT-2	*INT-3	7
P-2			CONM.	CONM.				2

	1	2	3	SUMA
T-1	CONM.	CONM.	INT.	3

	1	2	3	SUMA
DES-1	CONM.	CONM.	CONM.	3
DES-2	CONM.	CONM.		2

	1	2	3	4	5	6	SUMA
C-1	CONM.	CONM.	CONM.	CONM.	INT-1	INT-2	6
C-2	CONM.	CONM.	CONM.	CONM.			4

	1	2	3	4	5	6	SUMA
DP-1	CONM.		CONM.	CONM.			3
DP-2	CRUZ.	CONM.					2
DP-3	CONM.	CONM.	CRUZ.	CONM.			4
DP-4			CONM.				1
DP-5					INT-1	INT-2	INT-3	3

	1	2	3	SUMA
BIP-1	INT.	INT.	INT.	3

	1	2	SUMA
DI-1	CONM.	CONM.	2
DI-2	CONM.	CONM.	2

	1	2	3	4	5	6	SUMA
CO-1	CONM.	CONM.		CONM.			3
CO-2	CRUZ.		CONM.		CONM.	ENCH.	4
CO-3	CONM.	CONM.	CONM.	CONM.	CONM.		5