

CUADRO DE CARGAS ALUMBRADO (PABELLON A 1º PISO)

TDA	CTO Nº	ENCH 150W	ENCH 300W	ENCH 1000W	FLUOR 100W	FLUOR 240W	FLUOR 340W	PL 120W	PL 240W	SOPRO 250W	H.M. 400W	TOTAL CENTR. KW	FASES	protecciones		UBICACION	
														DIF	DISY		
A1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	0,60	R	1x10 A	1,5 NVA	aluminado int. lodge
	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,20	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado biblioteca computación
	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	0,90	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado sala computación
	4	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0,20	S	2x2500ma	1x10 A	enchufes emergencia
	5	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	0,80	S	2x2500ma	1x10 A	enchufes sala computación
	6	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	0,80	S	2x2500ma	1x10 A	enchufes sala computación
	7	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	0,80	T	1x10 A	2,5 NVA	enchufes biblioteca computación
	8	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	0,60	T	1x10 A	2,5 NVA	enchufes biblioteca computación
	9														T	1x10 A	2,5 NVA
TOTAL	9	25				13	12					53	7,00				

CUADRO DE CARGAS ALUMBRADO (PABELLON A 2º PISO)

TDA	CTO N°	ENCH 150W	ENCH 300W	ENCH 1000W	PORT 100W	FLUOR 240W	FLUOR 340W	PL 120W	PL 240W	H.M. 250W	H.M. 400W	TOTAL CENTR. KW	FASES	protecciones			UBICACION	
														DIF	DISY	calificación		
A2	1	2	1	1	5							5	0,50	R	1x10 A	1,5 NVA	dec 20 Ø	aluminado exterior
	2	3	1	1	12			1				9	0,90	R	2x2500ma	1x10 A	dec 20 Ø	aluminado sala de profesores
	3	4	1	1	9			1				13	1,30	R	2x2500ma	1x10 A	dec 20 Ø	aluminado cocina, pasillo hall, baño
	4	5	1	1								10	0,90	R	2x2500ma	1x10 A	dec 20 Ø	aluminado sala de profesores
	5	6	1	1								6	0,60	S	2x2500ma	1x10 A	dec 20 Ø	aluminado a/d. director, subdirección
	6	4	1	1								4	0,60	S	2x2500ma	1x10 A	dec 20 Ø	enchufes servicio sala profesores
	7	3										3	0,45	T	2x2500ma	1x10 A	dec 20 Ø	enchufes servicio cocina
	8													T		1x10 A	dec 20 Ø	reserva
TOTAL	8	13			5	30		2				50	5,65					

CUADRO DE CARGAS ALUMBRADO (PABELLON B)

TDA	CTO Nº	ENCH 150W	ENCH 300W	ENCH 1000W	PORT 100W	FLUOR 240W	FLUOR 340W	FLUOR 120W	PL 120W	PL 240W	H.M. 250W	H.M. 400W	OTROS CENTR. KW	FASES	protecciones		UBICACION	
															DIF	DISY		
B	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0,20	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado exterior pasillo B
	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	1,60	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado aulas 3-4-5
	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,20	S	2x2500ma	1x10 A	aluminado aulas 1-2
	4	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	1,50	T	2x2500ma	1x10 A	enchufes aulas 1-2-3-4-5
	5	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0,20	T	2x2500ma	1x10 A	enchufes aulas 1-2-3-4-5
TOTAL	4	15				7	30						34	6,00				

CUADRO DE CARGAS ALUMBRADO (PABELLON C)

TDA	CTO	ENCH	ENCH 150W	ENCH 300W	ENCH 1000W	PORT	FLUOR 240W	FLUOR 340W	FL 120W	PL 240W	H.M. 250W	H.M. 400W	OTROS	TOTAL CENTR.	POTEN. KW	FASES	protecciones		UBICACION
																	DIF	DISY	
C	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	10	0,85	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado exterior pasillo C
	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,20	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado aulas 6-7	
	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,20	S	2x2500ma	1x10 A	aluminado aulas 8-9	
	4	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	1,00	S	2x2500ma	1x10 A	aluminado baños, duchas	
	5	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,60	T	2x2500ma	1x10 A	enchufes aulas 6-7-8-9	
	6	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,15	T	2x2500ma	1x10 A	enchufes pasillo	
	7	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,15	T	2x2500ma	1x10 A	reserva
TOTAL	7	13				8	24		6	6		2	61	6,20					

CUADRO DE CARGAS ALUMBRADO (PABELLON D 1º PISO)

TDA	CTO	ENCH 120W	ENCH 300W	ENCH 1000W	PORT 100W	FLUOR 240W	FLUOR 340W	FL 120W	FL 240W	SODIO 250W	H.M. 250W	H.M. 400W	OTROS	TOTAL CENTR. KW	FASES	protecciones		cond. gen'	cond. gen'	UBICACION	
																DIF	DISY				
D1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	0,82	R	2x2500ma	1x10 A	1,5 NVA	dec 20/0	aluminado exterior pasillo D 1º piso
	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,20	R	2x2500ma	1x10 A	1,5 NVA	dec 20/0	aluminado aulas 10-11	
	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,20	S	2x2500mm	1x10 A	1,5 NVA	dec 20/0	aluminado aulas 12-13	
	4	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	0,80	S	2x2500mm	1x10 A	1,5 NVA	dec 20/0	aluminado baños, duchas	
	5	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,15	T	2x2500ma	1x10 A	2,5 NVA	dec 20/0	enchufes servicio pasillo	
	6	13											13	1,95	T	2x2500ma	1x16 A	2,5 NVA	dec 20/0	enchufes servicio aulas 10-11-12-13-14	
	7															T	1x16 A				reserva
TOTAL	7	14					8	24					1	59	8,22						

CUADRO DE CARGAS ALUMBRADO (PABELLON D 2º PISO)

TDA	CTO Nº	ENCH Nº	ENCH 150W	ENCH 300W	ENCH 1000W	PORT 100W	FLUOR 240W	FLUOR 340W	FLUOR 120W	PL 240W	PL 340W	H.M. 250W	H.M. 400W	OTROS	TOTAL CENTR. KW	POTEN. KW	FASES	protecciones		UBICACION
																		DIF	DISY	
D2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	0,70	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado exterior pasillo D 2º piso	
	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,20	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado aulas 15-16	
	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	0,60	S	2x2500ma	1x10 A	aluminado aulas 17-18	
	4	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1,20	S	2x2500ma	1x10 A	aluminado aulas 19-20	
	5	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	1,50	T	2x2500ma	1x10 A	enchufes servicio pasillo	
	6	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	1,60	T	2x2500ma	1x10 A	enchufes servicio aulas 14-15-16-17-18	
TOTAL	6	15					5	32						52	5,95				reserva	

CUADRO DE CARGAS ALUMBRADO (PRE-ESCOLAR)

TDA	CTO Nº	ENCH 150W	ENCH 300W	ENCH 1000W	PORT 100W	FLUOR 240W	FLUOR 340W	FLUOR 120W	PL 120W	PL 240W	H.M. 250W	H.M. 400W	OTROS	TOTAL CENTR. KW	FASES	protecciones		UBICACION
																DIF	DISY	
E	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	0,50	R	2x2500ma	1x10 A	aluminado exterior pas - escolar
	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	1,60	S	2x2500ma	1x10 A	aluminado interior: pre-escolar, baños, bogas
	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0,20	T	2x2500ma	1x10 A	enchufes servicio pre-escolar
	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0,20	T	2x2500ma	1x10 A	enchufes servicio pre-escolar
TOTAL	4	4				5	16						27	2,70				

CUADRO DE CARGAS ALUMBRADO (CASINO)

TDA	CTO Nº	ENCH 150W	ENCH 300W	ENCH 1000W	PORT 100W	FLUOR 240W	FLUOR 340W	FL 120W	PL 240W	SODIO 250W	H.M. 400W	OTDS	TOTAL CENTR. KW	POTEN. KW	FASES	protecciones		certificación	UBICACION
																DIF	DISY		
F	1				6									0,00	R	1x10A	13 NVA	duo 20	almacenamiento casero
	2					15							15	2,25	R	2x2x30ma	13 NVA	duo 20	almacenamiento casero
	3					2	7	6					15	1,20	R	1x10A	13 NVA	duo 20	almacenamiento casero
	4	2											2	0,30	S	1x16A	21 NVA	duo 20	enchufes empotrados acceso perfilado 2
	5	4							0,60	S			9	1,35	S	2x2x30ma	21 NVA	duo 20	enchufes servicio casero
	6	9											9	1,35	S	1x16A	21 NVA	duo 20	enchufes servicio casero, bodega
	7	2										2	0,30	T	2x2x30ma	1x16A	21 NVA	duo 20	enchufes servicio bodega casero
	8																1x16A		reserva
TOTAL	8	19				8	7	15	6			53	6,60						