

INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD

***PROYECTO DE EJECUCIÓN DE 6 Uds. DE INFANTIL,
S.U.M. Y COMEDOR CEIP BARRIO DE SOLAGUA,
LEGANES, MADRID***

ANEXO IE-9

***VALORES C. TECNICO Y NORMAS
UNE***

		Requerido					Obtenido				
Estancia	Superf.	Nivel	UGR	DB HE y DB SUA			Nivel	UGR		DB HE y DB SUA	
	(m2)	Emed (lux)		Pmax (w/m2)	VEEImax (Px100/SxEm)	Luminarias	Emed (lux)		P (w)	VEEImax (Px100/SxEm)	Pmax (w/m2)
Aula tipo	50,00	300	19	15	3,5	6x(pant-ledD34S-31w)+1x(pant-asim-T5-28w)	352	< 19	217	1,23	4,34
Aseo aulas	11,47	150	25	10	4	3x(dl-1100 lum.-11w)	154	< 25	33	2,88	1,87
Distribuidor aulas	79,12	100	25	10	4	7x(dl-2100 lu.22w)	112	< 25	154	1,95	1,74
Despacho director	15,65	300	19	15	3,5	2x(pant-ledD34S-31w)	418	< 19	62	0,95	3,96
Despacho	9,96	300	19	15	3,5	1x(pant-ledD34S-31w)+1x(dl-2100 lu.22w)	391	< 19	53	1.36	5.32
Administrac.	22,48	500	19	15	3,5	6x(pant-ledD34S-31w)	649	< 19	186	1,28	8,27
Conserjería	14,93	300	19	15	3,5	2x(pant-ledD34S-31w)	348	< 19	62	1,19	4,15
Comedor	360,80	300	25	10	4	26x(dl-2600 lum-21,5w+16x(lum-2xTL-5-35w)	308	< 25	1.791	1,61	4,96
Usos múltiples	128,20	300	19	15	3,5	15x(pant-ledD34S-31w)	322	< 19	465	1,13	3,63
Sala de calderas	23,55	200	25	10	4	3x(pant.IP65-3500 lum-26,5w)	234	< 25	79,5	1,44	3,38
Grupo electrógeno	7,01	200	25	10	4	1x(pant.IP65-3500 lum-26,5w)	186	< 25	26,5	2,03	3,78
Basuras	5,69	100	25	10	4	1x(pant.IP65-2300 lum-17,4w)	132	< 25	17,4	2,32	3,06
Dsitribuidor 1	27,91	100	25	10	4	3x(dl-2100 lu.22w)	144	< 25	66	1,64	2,36
Vestíbulo	9,24	100	28	10	4	2x(dl-2100 lu.22w)	184	< 25	44	2,59	4,76
Aseo minusválido	5,50	150	25	10	4	2x(dl-1100 lum.-11w)	156	< 25	22	2,57	4,00
Aseo individual	2,64	150	25	10	4	2x(dl-1100 lum.-11w)	205	< 25	22	4,07	8,33
Catering	70,69	500	25	10	4	15x(pant-ledD48S-35,w)	610	< 25	533	1,24	7,53
Patio exterior	217,96	50	25	10	4	15x(apliq-1200 lum-18w)	58	< 25	270	2,15	1,24
Vestíbulo entrada	52,24	150	28	10	4	10x(dl-2100 lu.22w)	250	< 25	220	1,68	4,21
Cortafíos	12,07	150	25	10	4	2x(dl-2100 lu.22w)	174	< 25	44	2,09	3,65
WC11	19,55	150	25	10	4	6x(dl-1100 lum.-11w)	206	< 25	66	1,64	3,38

