

<b>Luminaria</b>		<b>Ensayo</b>		<b>Lámpara</b>	
Código	CONTINUA 39W NEGRA	Código	CONTINUA 39W NEGRA	Código	TL5 HO sup80 39W/840
Nombre	Aplicue 39W T5 difusor negra	Nombre	Aplicue 39W T5 difusor Negra	Número	1
Familia	- MARSET	Fecha	25-10-2010	Posición	Universal
Eficiencia	35.43%	Sist. de Coorden.	C-G	Flujo Total	3100.00 lm
Valor Máximo	131.47 cd/klm	Posición	C=270.00 G=5.00	Asimétrico	

Flujo Total=3100.00 Flujo Luminaria=1098.45

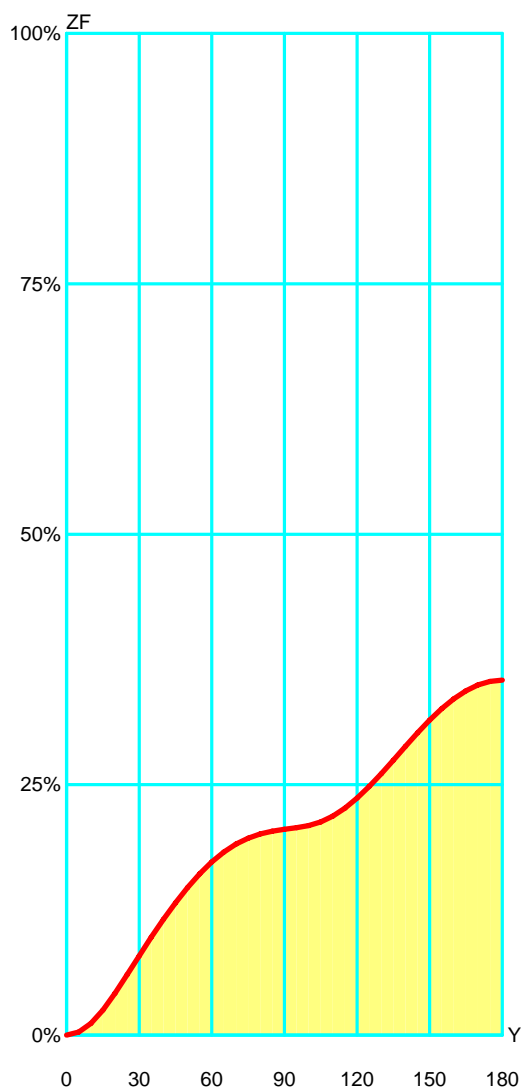
RI	0.60	0.80	1.00	1.25	1.50	2.00	2.50	3.00	4.00	5.00	10.00	20.00
DRR	0.40	0.47	0.54	0.61	0.66	0.73	0.78	0.82	0.86	0.89	0.94	0.97
RC	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

	Flujo Zonal por 1000 Lúmenes																	
Y°	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
ZF(Y)	12	42	79	115	147	173	191	201	206	209	219	237	261	288	314	336	350	354

Códigos de Flujo C.I.E.  
59 84 96 58 35

C.I.E. 3  
D DIN 5040 C41  
F UTE 0.21 H + 0.15 T  
B NBN BZ 3 / 3 / BZ 4  
RN 42.00102 %  
BLF 1.0

LOR 35.43399 %  
ULOR 14.88264 %  
DLOR 20.55135 %  
UFF 42.00102 %  
DFF 57.99898 %  
FFR 72.41682 %



Flujo Zonal				
Gamma [°]	Flujo [lm]	Suma [lm]	Flujo [%]	Suma [%]
0°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
5°	3.05	3.05	0.86 %	0.86 %
10°	8.59	11.63	2.42 %	3.28 %
15°	13.35	24.98	3.77 %	7.05 %
20°	16.86	41.84	4.76 %	11.81 %
25°	18.47	60.31	5.21 %	17.02 %
30°	18.86	79.17	5.32 %	22.34 %
35°	18.58	97.74	5.24 %	27.58 %
40°	17.75	115.50	5.01 %	32.60 %
45°	16.59	132.09	4.68 %	37.28 %
50°	15.24	147.32	4.30 %	41.58 %
55°	13.67	161.00	3.86 %	45.44 %
60°	11.89	172.89	3.36 %	48.79 %
65°	9.94	182.83	2.81 %	51.60 %
70°	7.87	190.70	2.22 %	53.82 %
75°	5.88	196.58	1.66 %	55.48 %
80°	4.23	200.81	1.19 %	56.67 %
85°	2.82	203.63	0.79 %	57.47 %
90°	1.89	205.51	0.53 %	58.00 %
95°	1.59	207.11	0.45 %	58.45 %
100°	2.07	209.18	0.58 %	59.03 %
105°	3.60	212.77	1.02 %	60.05 %
110°	5.80	218.57	1.64 %	61.68 %
115°	8.04	226.61	2.27 %	63.95 %
120°	9.96	236.57	2.81 %	66.76 %
125°	11.56	248.13	3.26 %	70.03 %
130°	12.76	260.89	3.60 %	73.63 %
135°	13.51	274.40	3.81 %	77.44 %
140°	13.80	288.20	3.89 %	81.33 %
145°	13.55	301.75	3.82 %	85.16 %
150°	12.74	314.48	3.59 %	88.75 %
155°	11.44	325.92	3.23 %	91.98 %
160°	9.80	335.72	2.77 %	94.75 %
165°	7.93	343.65	2.24 %	96.98 %
170°	5.86	349.51	1.65 %	98.64 %
175°	3.61	353.12	1.02 %	99.66 %
180°	1.22	354.34	0.34 %	100.00 %