

Luminaria

Código LED Project Light
Nombre BD2016041247734_es 4462-6
Familia Eulumdat

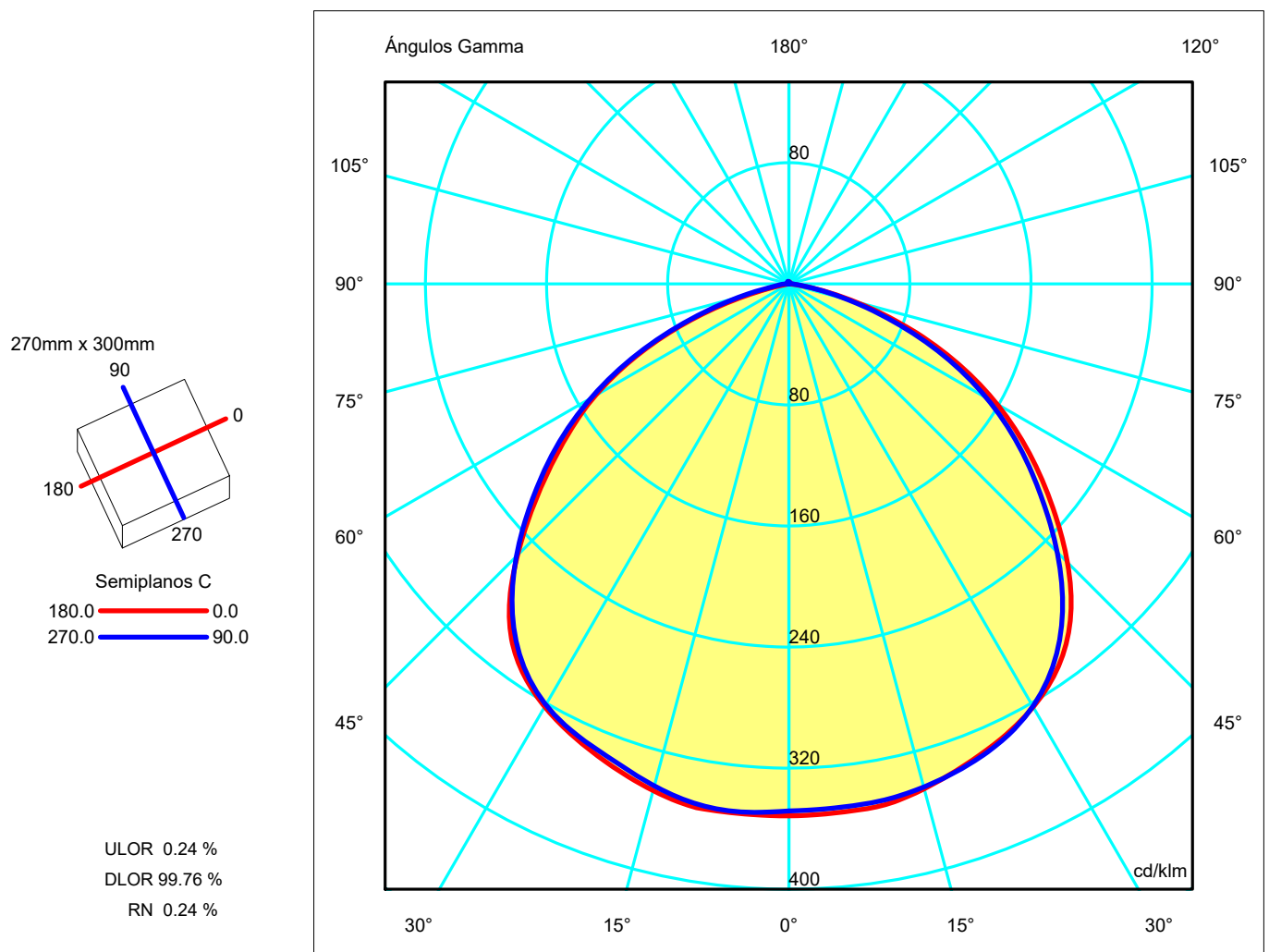
Ensayo

Código BDQT-20160802006 Nombre
BD2016041247734_es 4462-6 Fecha
02-08-2016

Flujo Luminaria	2700.77 lm	Potencia luminaria	30.65 W	Eficacia	88.12 lm/W	Eficiencia	100.00%
Flujo de Lámpara	2700.80 lm	Valor Máximo	351.47 cd/klm	Posición	C=0.00 G=0.00	CG	Asimétrico
Luminaria Rectangular	Longit.	270 mm	Anchura	300 mm	Altura	30 mm	
Área Luminosa Redonda	Diam.	150 mm	Altura	3 mm			
Área Luminosa Horizontal	0.017671 m2		Área Emisión sobre Pl. 180°	0.000450 m2			
Área Emisión sobre Pl. 0°	0.000450 m2		Área Emisión sobre Pl. 270°	0.000450 m2			
Área Emisión sobre Pl. 90°	0.000450 m2		Área de deslumbramiento a 76°	0.004712 m2			
Sist. de Coordn.	CG		Tipo de Simetría	Asimétrico			
Fecha	02-08-2016		Máximo Ángulo Gamma	180			
Distancia de Ensayo	6.00		Flujo de Ensayo	2700.80 lm			
Operador	HU BAOLIAN		Tensión de alimentación [V]				
Temperatura	25.00 °C		Corriente de alimentación [A]				
Humedad	60.00 %		Fotocélula				
Notas							

Lámparas de la Luminaria

Familia	Código	Nombre	Flujo [lm]	Pot. [W]	Cant.
	AC 220-240V 30W 2850lm 6000K	AC 220-240V 30W 2850lm 6000K	2700.80	30.65	1
C.I.E. F UTE	50 84 98 100 100 1.00 E	D DIN 5040 B NBN	A30 BZ 4		



Luminaria

Código LED Project Light

Nombre BD2016041247734_es 4462-6

Familia Eulumdat

Ensayo

Código BDQT-20160802006 Nombre

BD2016041247734_es 4462-6 Fecha

02-08-2016

Flujo Luminaria	2700.77 lm	Potencia luminaria	30.65 W	Eficacia	88.12 lm/W	Eficiencia	100.00%
Flujo de Lámpara	2700.80 lm	Valor Máximo	351.47 cd/klm	Posición	C=0.00 G=0.00	CG	Asimétrico

Tabla de Intensidad Luminosa cd/klm

Tabla 1/2

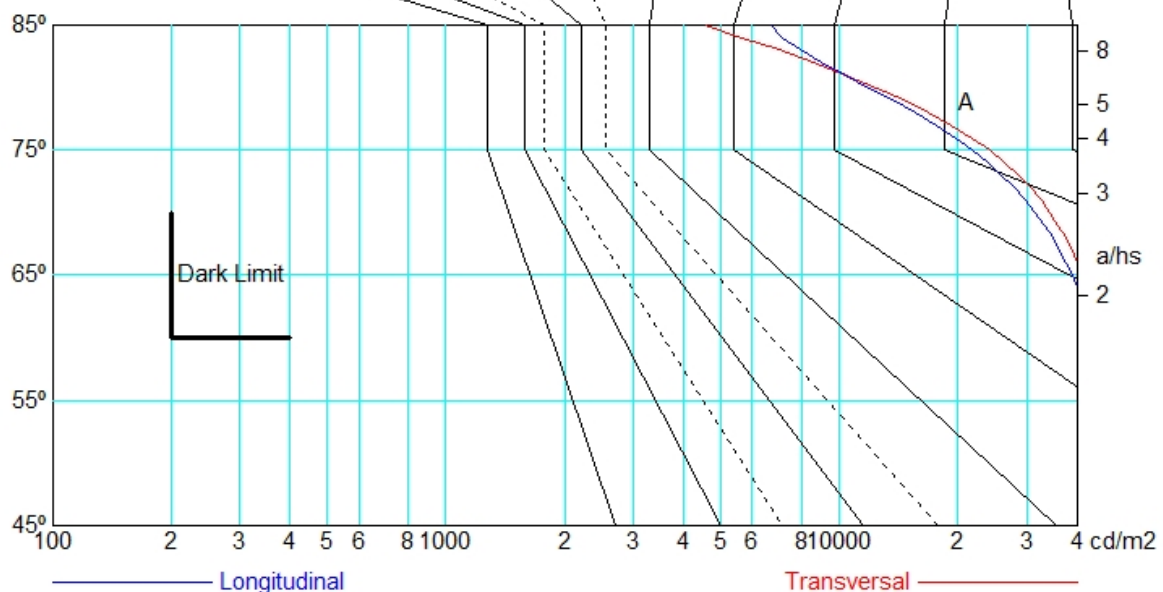
	C 0.00	C 22.50	C 45.00	C 67.50	C 90.00	C 112.50	C 135.00	C 157.50	C 180.00	C 202.50	C 225.00	C 247.50	C 270.00
G 0.0	351.47	348.59	349.18	348.13	348.19	349.60	349.59	347.90	351.47	348.59	349.18	348.13	348.19
G 10.0	350.27	351.33	349.41	350.29	347.00	349.01	347.52	348.99	351.40	351.47	348.76	348.92	349.06
G 20.0	338.66	337.94	335.79	336.90	339.58	332.82	335.25	335.95	339.53	339.55	338.42	340.10	335.88
G 30.0	322.77	322.69	320.70	322.17	322.33	317.76	315.33	316.26	322.50	326.25	321.10	321.52	321.08
G 40.0	289.29	285.40	282.53	282.13	281.27	281.80	280.77	282.67	287.32	284.07	284.26	283.13	284.10
G 50.0	226.63	224.13	220.18	219.89	217.18	218.58	217.85	222.27	215.97	218.45	221.09	223.68	221.02
G 60.0	158.70	155.38	155.97	153.41	150.97	150.34	151.80	154.02	147.59	147.23	151.18	153.97	151.00
G 70.0	82.23	80.22	77.63	75.62	75.34	76.68	78.01	79.75	66.51	66.88	72.63	73.62	70.80
G 80.0	16.07	12.83	13.61	11.88	15.44	15.28	18.79	16.15	0.00	4.86	5.86	9.65	9.78
G 90.0	0.46	2.45	2.03	1.58	2.59	0.47	2.44	2.62	0.00	1.06	1.22	1.16	1.21
G100.0	0.00	0.00	0.00	1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00
G110.0	0.00	0.00	1.13	1.16	0.00	0.29	0.20	1.18	0.00	0.00	0.13	0.00	0.00
G120.0	0.00	0.40	0.84	0.00	0.00	0.40	0.00	0.93	0.28	0.00	0.46	0.42	1.11
G130.0	1.36	0.89	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.33	0.48	0.00	0.00	0.52	0.00
G140.0	0.00	1.35	0.17	0.57	0.00	0.16	0.00	0.74	0.00	1.40	0.27	0.00	0.00
G150.0	0.00	1.52	0.54	1.67	0.00	0.71	1.63	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	1.34
G160.0	0.54	1.58	0.00	0.00	1.24	0.74	0.00	1.42	0.00	0.39	0.09	0.00	1.58
G170.0	0.37	0.52	0.00	0.00	0.90	0.46	0.92	1.67	0.00	0.78	1.42	0.00	0.00
G180.0	1.67	0.00	0.00	1.28	0.00	0.00	1.52	0.82	0.00	0.03	1.04	1.60	0.45

Flujo:2700.80 lm Máximo:949.26 cd

CIBSE VDT: -- Ángulo Límite --

Flujo montado o vista longitudinal

Iluminancia (lx)												
A	A	2000	1000	750	500		<300					1.15
B	1		2000	1500	1000	750	500	<300				1.5
C					2000		1000	500	<300			1.85
D	2						2000	1000	500	<300		2.2
E	3							2000	1000	500	<300	2.55



Documento IPEA

Luminaria

Datos Luminaria

Fabricante:

Nombre: BD2016041247734_es 4506-6

Fuente de luz: DRIVERLESS

Aplicación: Viales (ME)

Operador

Nombre: HU BAOLIAN

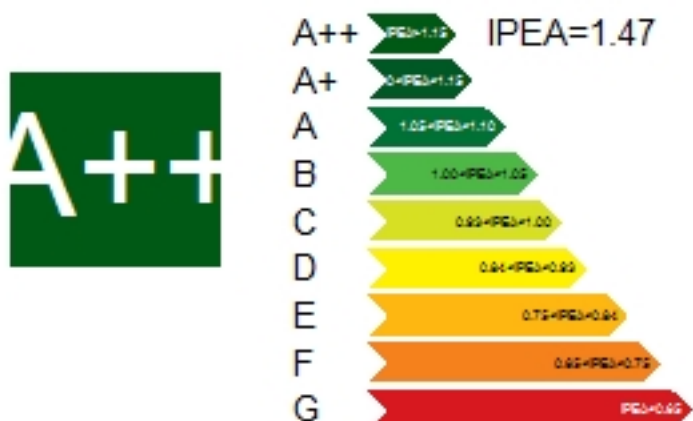
Razón Social: LED STOCK IMPORT EXPORT SL

Fecha: 02 / 08 / 2016

Archivo : BD2016041247734_es 4506-6.LDT

Clasificación energética

IPEA



Otros Datos

Fuente y código	DRIVERLESS	Características fuente	DRIVERLESS
Temperatura de Color y IRC	Tc:3000 Ra:80	Óptica	120°
Anexos	1.2 KV	Clasificación anexos	A2
PSU	DRIVERLESS	Fiabilidad	>95%
Flujo fuente	2700.8 lm	Potencia real	30.650
Flujo Total	2700.8 lm	Vida media fuente	DRIVERLESS
LLMF	L80	LSF	1
Contaminación Lumínica	1.2%	Certificación	CE RHOS
Precio		Garantía	2 YEARS