

Luminaire

 Code 0260
 Name Triple torch floor lamp

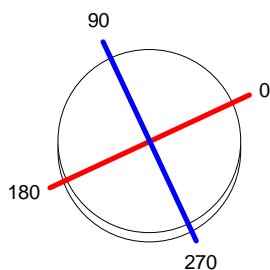
Measur.

 Code 0260
 Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical
Round Luminaire Round Luminous Area		Diam. Diam.	320 mm 220 mm	Height Height	1980 mm 0 mm		
Horizontal Luminous Area Emitting area on Plane 0° Emitting area on Plane 90°		0.038013 m2 0.000000 m2 0.000000 m2		Emitting area on Plane 180° Emitting area on Plane 270° Glare area at 76°		0.000000 m2 0.000000 m2 0.009196 m2	
Coordinate system Date Measurement Distance		CG 28-02-2013 6.44		Symmetry Type Maximum Gamma Angle Measurement Flux		Asymmetrical 180 2915.00 lm	
Operator Temperature Humidity Notes		Asselum T2 20.00 °C 45.00 %		Source voltage Source current Photocell		230.00 V PRC	

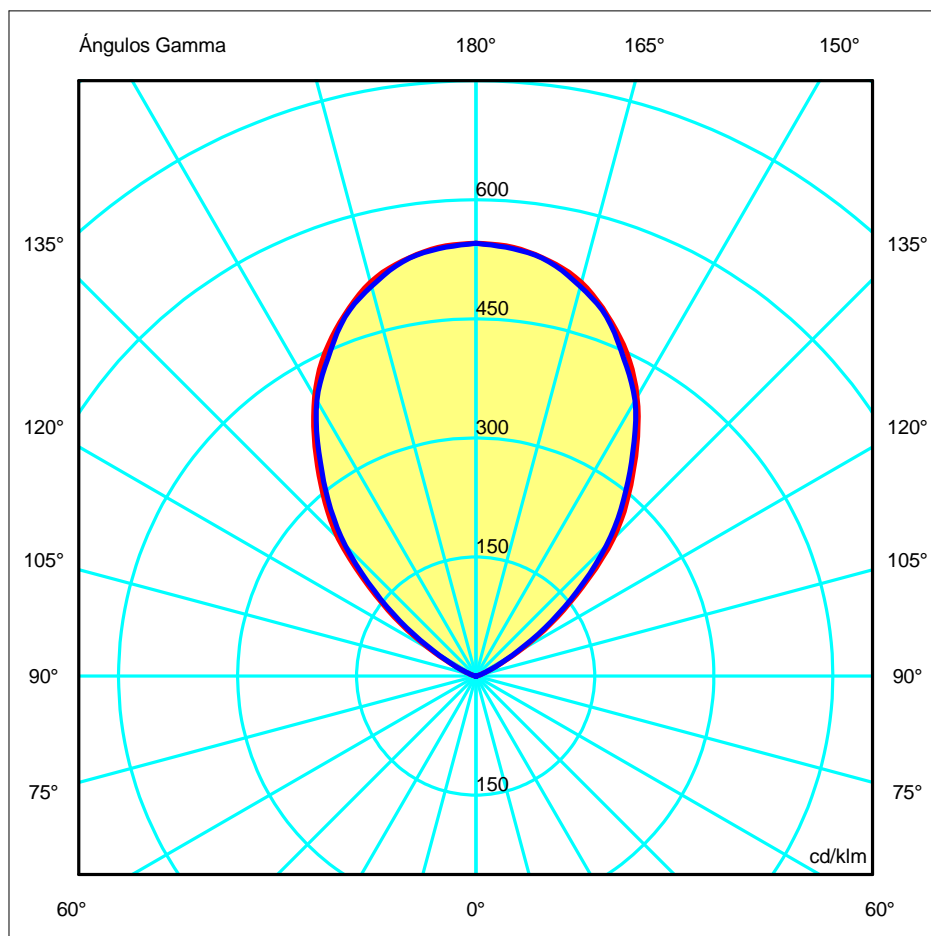
Line		Code		Luminaire Lamps		Flux [lm]	Pow. [W]	Q.ty
- VIBIA		3xLED 9.2W 500mA		Lámpara leds 3xLED 9.2W 500mA		2915.00	28.00	1
C.I.E.	0 0 0 0 92			D DIN 5040	--			
F UTE	0.92 T			B NBN	BZ 10			

Diam=320mm



Semiplanos C

 180.0 — 0.0
 270.0 — 90.0

 ULOR 91.98 %
 DLOR 0.00 %
 RN 100.00 %


Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp
Measur.
Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG Asymmetrical	

Luminous Intensity Table cd/klm Table 1/1

	C 0.00	C 15.00	C 30.00	C 45.00	C 60.00	C 75.00	C 90.00	C 105.00	C 120.00	C 135.00	C 150.00	C 165.00
G 0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 5.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 10.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 15.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 20.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 25.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 30.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 35.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 40.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 45.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 50.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 55.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 60.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 65.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 70.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 75.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 80.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 85.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 90.0	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.18	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
G 95.0	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15
G100.0	0.38	0.34	0.37	0.38	0.38	0.36	0.40	0.36	0.38	0.38	0.37	0.34
G105.0	2.37	2.16	1.87	1.60	1.45	1.64	1.74	1.64	1.45	1.60	1.87	2.16
G110.0	8.09	7.52	7.31	6.54	6.35	7.04	7.95	7.04	6.35	6.54	7.31	7.52
G115.0	24.21	21.75	24.03	23.54	18.76	22.04	24.18	22.04	18.76	23.54	24.03	21.75
G120.0	60.32	55.76	55.61	57.08	55.31	53.64	53.17	53.64	55.31	57.08	55.61	55.76
G125.0	115.39	108.73	107.05	106.92	99.91	102.42	106.61	102.42	99.91	106.92	107.05	108.73
G130.0	175.66	169.28	166.62	169.90	167.83	166.18	166.92	166.18	167.83	169.90	166.62	169.28
G135.0	244.78	232.87	231.58	230.31	229.33	231.34	232.38	231.34	229.33	230.31	231.58	232.87
G140.0	299.78	291.16	290.09	291.54	291.54	289.07	289.62	289.07	291.54	291.54	290.09	291.16
G145.0	353.31	348.84	348.18	345.06	345.39	346.82	344.88	346.82	345.39	345.06	348.18	348.84
G150.0	406.38	400.74	400.17	399.53	400.55	397.38	400.88	397.38	400.55	399.53	400.17	400.74
G155.0	449.67	444.94	444.31	444.18	441.36	444.97	441.38	444.97	441.36	444.18	444.31	444.94
G160.0	484.10	481.12	480.78	479.72	481.51	479.17	481.59	479.17	481.51	479.72	480.78	481.12
G165.0	513.78	509.30	509.69	510.08	509.75	509.69	508.27	509.69	509.75	510.08	509.69	509.30
G170.0	531.19	529.24	529.96	529.40	529.94	529.30	530.31	529.30	529.94	529.40	529.96	529.24
G175.0	542.21	541.46	541.33	541.56	541.29	541.43	540.63	541.43	541.29	541.56	541.33	541.46
G180.0	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36

	C 180.00	C 195.00	C 210.00	C 225.00	C 240.00	C 255.00	C 270.00	C 285.00	C 300.00	C 315.00	C 330.00	C 345.00
G 0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 5.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 10.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 15.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 20.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 25.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 30.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 35.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 40.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 45.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 50.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 55.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 60.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 65.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 70.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 75.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 80.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 85.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 90.0	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.18	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
G 95.0	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15
G100.0	0.38	0.34	0.37	0.38	0.38	0.36	0.40	0.36	0.38	0.38	0.37	0.34
G105.0	2.37	2.16	1.87	1.60	1.45	1.64	1.74	1.64	1.45	1.60	1.87	2.16
G110.0	8.09	7.52	7.31	6.54	6.35	7.04	7.95	7.04	6.35	6.54	7.31	7.52
G115.0	24.21	21.75	24.03	23.54	18.76	22.04	24.18	22.04	18.76	23.54	24.03	21.75
G120.0	60.32	55.76	55.61	57.08	55.31	53.64	53.17	53.64	55.31	57.08	55.61	55.76
G125.0	115.39	108.73	107.05	106.92	99.91	102.42	106.61	102.42	99.91	106.92	107.05	108.73
G130.0	175.66	169.28	166.62	169.90	167.83	166.18	166.92	166.18	167.83	169.90	166.62	169.28
G135.0	244.78	232.87	231.58	230.31	229.33	231.34	232.38	231.34	229.33	230.31	231.58	232.87
G140.0	299.78	291.16	290.09	291.54	291.54	289.07	289.62	289.07	291.54	291.54	290.09	291.16
G145.0	353.31	348.84	348.18	345.06	345.39	346.82	344.88	346.82	345.39	345.06	348.18	348.84
G150.0	406.38	400.74	400.17	399.53	400.55	397.38	400.88	397.38	400.55	399.53	400.17	400.74
G155.0	449.67	444.94	444.31	444.18	441.36	444.97	441.38	444.97	441.36	444.18	444.31	444.94
G160.0	484.10	481.12	480.78	479.72	481.51	479.17	481.59	479.17	481.51	479.72	480.78	481.12
G165.0	513.78	509.30	509.69	510.08	509.75	509.69	508.27	509.69	509.75	510.08	509.69	509.30
G170.0	531.19	529.24	529.96	529.40	529.94	529.30	530.31	529.30	529.94	529.40	529.96	529.24
G175.0	542.21	541.46	541.33	541.56	541.29	541.43	540.63	541.43	541.29	541.56	541.33	541.46
G180.0	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36	545.36

Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Measurem.

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

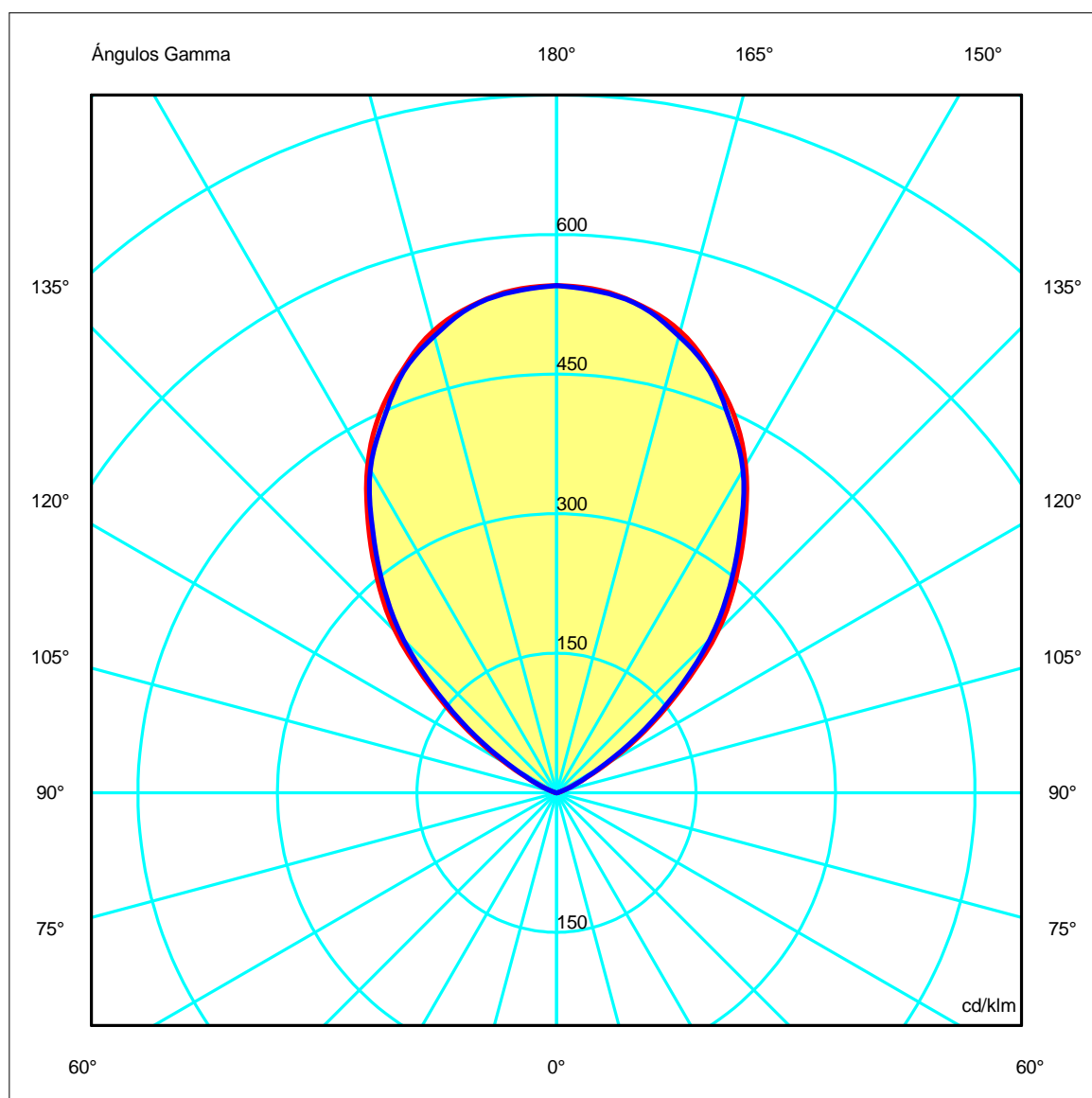
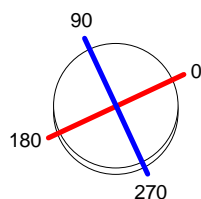
Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical

Diam=320mm

Semiplanos C

180.0 ————— 0.0

270.0 ————— 90.0



Luminaire

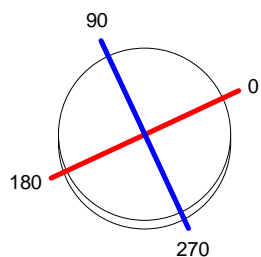
Code 0260
 Name Triple torch floor lamp

Measurem.

Code 0260
 Name Triple torch floor lamp

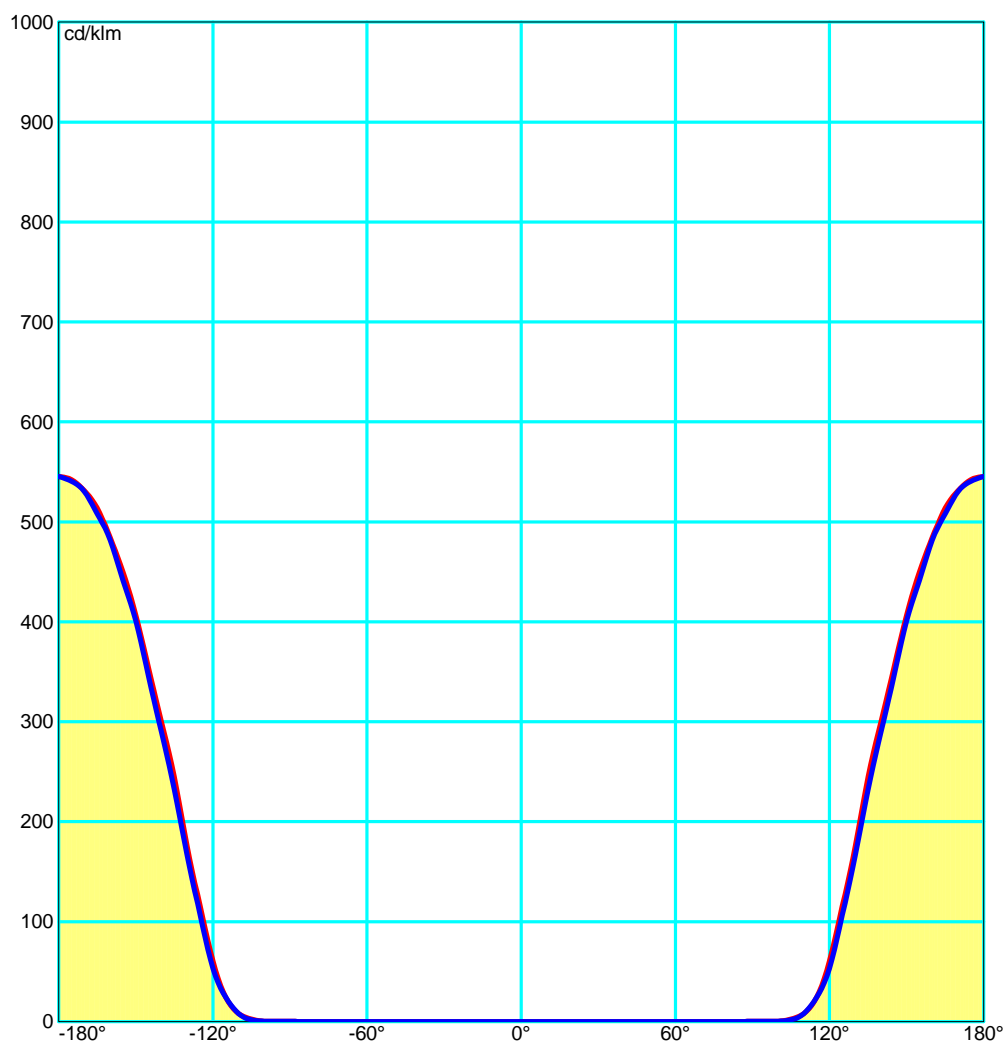
Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical

Diam=320mm



Semiplanos C

180.0 ————— 0.0
 270.0 ————— 90.0



Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Measur.

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG Asymmetrical	

Flujo Total=2915.00 Flujo Luminaria=2681.31

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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.06	0.11	0.30	0.50
RC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	30	127	305	521	725	869	920

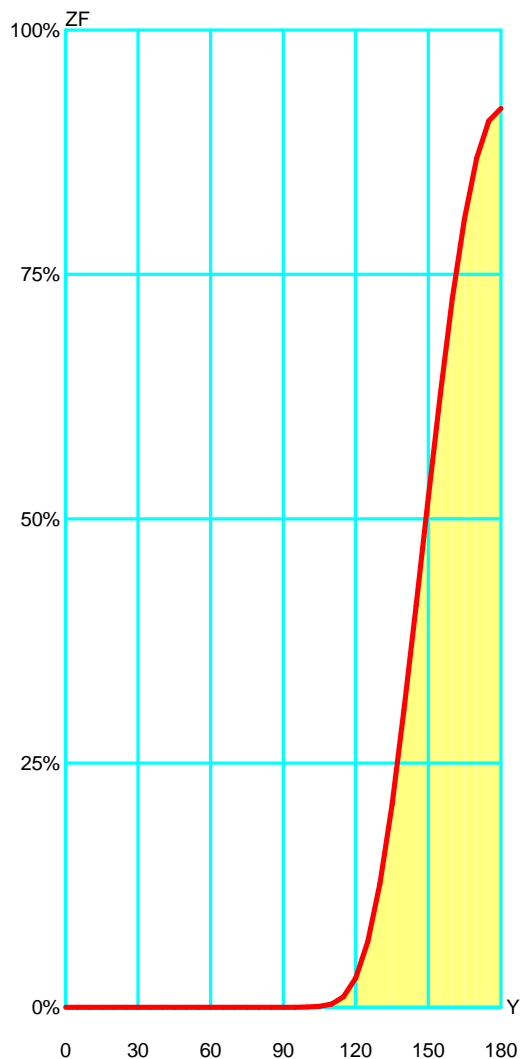
Códigos de Flujo C.I.E.

0 0 0 0 92

C.I.E.
D DIN 5040
F UTE
B NBN
RN
BLF

-/-/-/-/-/-/-/-/-/-
--
0.92 T
BZ 10
99.99523 %
1.0

LOR 91.98326 %
ULOR 91.97887 %
DLOR 0.00439 %
UFF 99.99523 %
DFF 0.00477 %
FFR 2096571.34640 %



Flujo Zonal				
Gamma °	Flujo	Suma lm	Flujo [%]	Suma [%]
0°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
5°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
10°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
15°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
20°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
25°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
30°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
35°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
40°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
45°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
50°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
55°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
60°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
65°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
70°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
75°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
80°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
85°	0.00	0.00	0.00 %	0.00 %
90°	0.04	0.04	0.00 %	0.00 %
95°	0.09	0.13	0.01 %	0.01 %
100°	0.14	0.27	0.02 %	0.03 %
105°	0.58	0.85	0.06 %	0.09 %
110°	2.33	3.18	0.25 %	0.35 %
115°	7.47	10.66	0.81 %	1.16 %
120°	18.98	29.64	2.06 %	3.22 %
125°	37.37	67.01	4.06 %	7.29 %
130°	59.69	126.70	6.49 %	13.77 %
135°	81.00	207.70	8.81 %	22.58 %
140°	96.96	304.66	10.54 %	33.12 %
145°	106.54	411.21	11.58 %	44.70 %
150°	110.08	521.29	11.97 %	56.67 %
155°	106.88	628.17	11.62 %	68.29 %
160°	97.02	725.19	10.55 %	78.84 %
165°	81.65	806.85	8.88 %	87.72 %
170°	61.67	868.52	6.70 %	94.42 %
175°	38.32	906.84	4.17 %	98.59 %
180°	12.99	919.83	1.41 %	100.00 %

Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Measurem.

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical

UGR
S = 0.250

Reflectancies										
Ceiling/Cavity	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
Walls	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
WorkingPlane	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
RoomDimensions	ViewedCrosswise					ViewedEndwise				
x=2H y=2H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=2H y=3H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=2H y=4H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=2H y=6H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=2H y=8H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=2H y=12H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=4H y=2H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=4H y=3H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=4H y=4H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=4H y=6H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=4H y=8H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=4H y=12H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=8H y=4H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=8H y=6H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=8H y=8H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=8H y=12H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=12H y=4H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=12H y=6H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0
x=12H y=8H	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0	< 0

Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Measur.

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG Asymmetrical	

Utilizations CIE

Mounting	Direct				Normalization				Normalised				Suspension Ratio/3								Standard CIE Settings							
	Ceiling																											
K	8873	8773	8871	8771	7773	7771	7753	7553	7751	7551	7731	7331	7711	7111	5551	5531	5331	5511	5111	3331	3311	1111	0000					
0.60	814	731	790	713	696	680	662	563	653	557	634	478	620	423	520	511	452	505	403	429	426	368	345					
0.80	888	815	850	784	775	749	736	643	718	632	696	554	680	497	590	580	524	572	474	497	493	433	409					
1.00	940	874	887	830	831	795	789	704	763	685	740	610	722	554	642	630	578	621	529	549	545	485	460					
1.25	985	927	916	868	883	833	840	763	803	734	779	663	760	608	690	677	630	667	582	599	594	536	511					
1.50	1000	966	935	894	920	860	878	807	831	770	808	703	788	651	726	713	669	702	624	639	633	577	552					
2.00	1000	1000	957	925	972	894	932	872	868	819	846	760	828	712	776	763	726	753	685	695	690	637	613					
2.50	1000	1000	969	943	1000	914	969	917	891	850	871	798	854	755	809	797	765	787	728	734	729	679	657					
3.00	1000	1000	976	955	1000	928	995	949	907	872	889	825	873	786	832	821	793	811	759	763	758	711	690					
4.00	1000	1000	984	968	1000	944	1000	994	927	900	912	862	898	828	863	854	831	845	802	802	798	755	736					
5.00	1000	1000	988	976	1000	954	1000	1000	940	917	926	885	914	856	883	874	855	867	831	828	824	785	766					
10.00	1000	1000	995	989	1000	972	1000	1000	964	953	957	935	949	917	924	919	909	914	894	884	881	851	836					
20.00	1000	1000	998	995	1000	981	1000	1000	977	971	973	961	969	952	946	943	938	940	930	915	913	888	876					

Wall

K	8873	8773	8871	8771	7773	7771	7753	7553	7751	7551	7731	7331	7711	7111	5551	5531	5331	5511	5111	3331	3311	1111	0000
0.60	271	227	241	202	203	182	160	114	147	105	123	63	106	38	84	71	49	62	27	36	31	9	0
0.80	326	282	282	245	249	217	203	154	181	138	156	91	136	60	107	93	68	82	42	48	42	12	0
1.00	367	324	310	275	284	243	237	188	208	165	181	115	161	81	125	110	85	99	57	58	52	15	0
1.25	405	365	334	303	317	266	271	222	232	192	206	141	185	105	143	128	103	116	74	68	62	19	0
1.50	433	396	350	323	343	282	298	251	251	213	225	163	205	126	156	142	118	130	88	76	71	21	0
2.00	472	441	372	349	379	304	337	295	276	243	253	196	234	160	177	163	140	152	112	89	83	26	0
2.50	498	471	385	366	403	318	365	326	294	264	272	221	254	186	190	178	157	167	130	98	93	29	0
3.00	517	492	394	377	420	328	386	350	306	279	286	240	269	207	200	189	170	179	144	105	100	31	0
4.00	541	521	405	392	444	340	414	384	322	300	305	266	291	237	214	204	188	195	165	115	111	35	0
5.00	557	540	412	401	459	348	433	407	332	314	318	284	305	258	223	214	200	206	180	122	118	37	0
10.00	590	581	425	419	492	363	476	460	354	344	346	325	338	308	243	237	229	232	215	137	134	43	0
20.00	609	604	432	429	510	372	501	492	367	361	362	350	357	340	254	251	246	248	238	146	144	47	0

Working Pl.

K	8873	8773	8871	8771	7773	7771	7753	7553	7751	7551	7731	7331	7711	7111	5551	5531	5331	5511	5111	3331	3311	1111	0000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</
---	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

LM53 SHR C0-C180: 0.000 SHR C90-C270: 0.000 SHR Square: 0.000

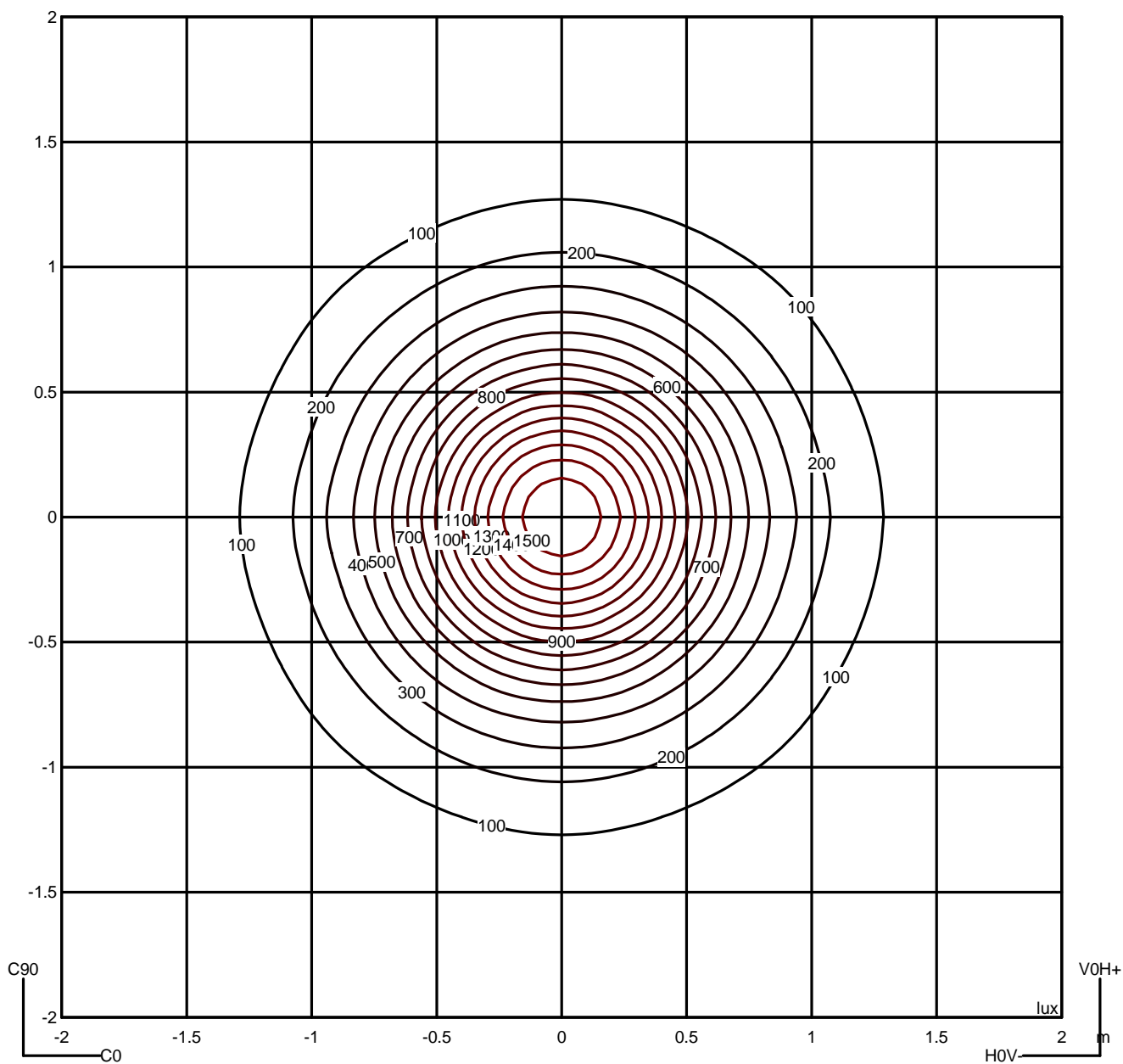
Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp
Measur.
Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical

Isolux (Ceiling)

Luminaire position X=0.00m Y=0.00m Z=2.00m



Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

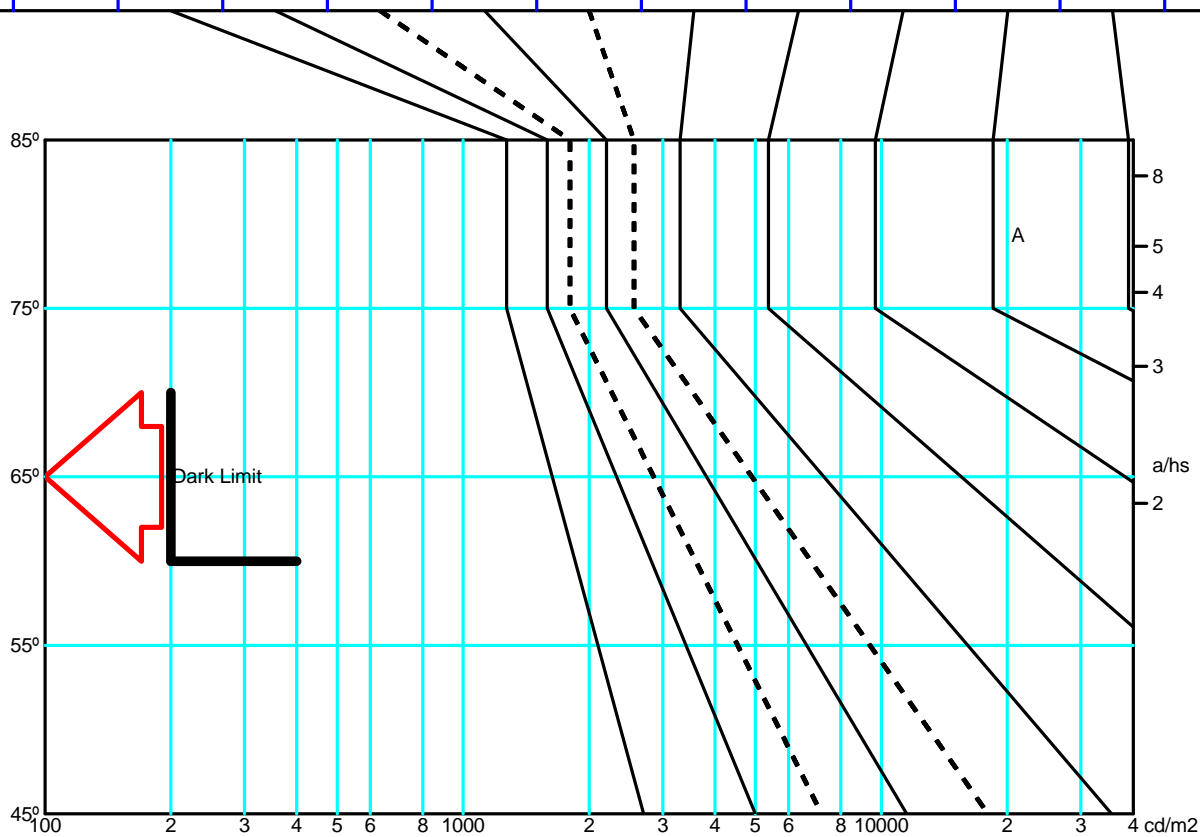
Measur.

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical

Average Luminance [cd/m ²]										
0.0°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	---
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

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



Transversal

Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Measurem.

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical

Luminance cd/m2 Table 1/3

	C 0.00	C 10.00	C 20.00	C 30.00	C 40.00	C 50.00	C 60.00	C 70.00	C 80.00	C 90.00	C 100.00	C 110.00	C 120.00
G 0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 5.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 10.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 15.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 20.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 25.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 30.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 35.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 40.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 45.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 50.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 55.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 60.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 65.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 70.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 75.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 80.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 85.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 90.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Measurem.

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical

Luminance cd/m2 Table 2/3

	C 130.00	C 140.00	C 150.00	C 160.00	C 170.00	C 180.00	C 190.00	C 200.00	C 210.00	C 220.00	C 230.00	C 240.00	C 250.00
G 0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 5.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 10.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 15.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 20.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 25.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 30.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 35.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 40.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 45.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 50.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 55.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 60.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 65.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 70.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 75.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 80.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 85.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 90.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Luminaire

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Measurem.

Code 0260
Name Triple torch floor lamp

Luminaire Flux	2681.31 lm	Luminaire Power	28.00 W	Efficacy	95.76 lm/W	Efficiency	91.98%
Lamps Flux	2915.00 lm	Maximum value	545.36 cd/klm	Position	C=0.00 G=180.00	CG	Asymmetrical

Luminance cd/m2 Table 3/3

	C 260.00	C 270.00	C 280.00	C 290.00	C 300.00	C 310.00	C 320.00	C 330.00	C 340.00	C 350.00
G 0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 5.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 10.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 15.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 20.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 25.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 30.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 35.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 40.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 45.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 50.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 55.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 60.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 65.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 70.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 75.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 80.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 85.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 90.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00