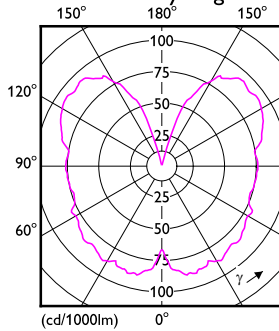


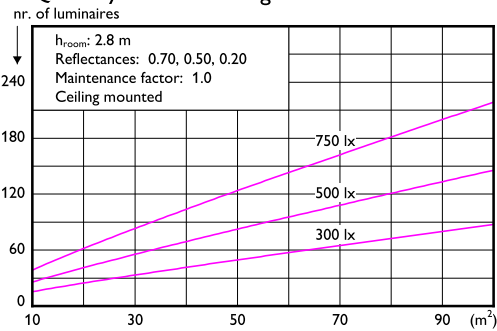
1 x 9290029890 5.5W 2700K

1 x 500 lm

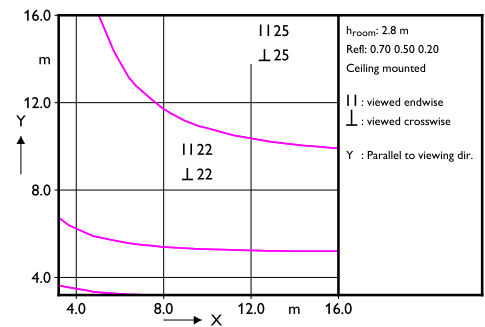
Polar intensity diagram



Quantity estimation diagram



UGR diagram



Light output ratio 1.00
Service upward 0.50
Service downward 0.50

CIE flux code 27 53 76 50 100

UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 22

Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)															
	0.80				0.70				0.50				0.30			
	0.80				0.70				0.50				0.30			
	0.30				0.20				0.10				0.10			
0.60	0.36	0.34	0.33	0.32	0.31	0.24	0.21	0.16	0.17	0.14	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
0.80	0.45	0.42	0.41	0.40	0.39	0.31	0.27	0.22	0.22	0.18	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
1.00	0.52	0.49	0.48	0.46	0.45	0.37	0.32	0.27	0.26	0.22	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
1.25	0.60	0.55	0.55	0.52	0.50	0.43	0.37	0.32	0.30	0.26	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
1.50	0.66	0.59	0.60	0.57	0.55	0.48	0.41	0.36	0.33	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2.00	0.74	0.66	0.68	0.64	0.61	0.55	0.47	0.42	0.39	0.35	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
2.50	0.80	0.71	0.73	0.69	0.66	0.60	0.51	0.47	0.42	0.39	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
3.00	0.85	0.74	0.77	0.73	0.69	0.64	0.54	0.50	0.45	0.42	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
4.00	0.91	0.79	0.83	0.78	0.73	0.69	0.58	0.55	0.49	0.46	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
5.00	0.95	0.82	0.87	0.81	0.76	0.72	0.61	0.58	0.51	0.49	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	7504	6762	6367	6242	6367	6762	7504
50.0	7373	6586	6171	6042	6171	6586	7373
55.0	7252	6420	5988	5854	5988	6420	7252
60.0	7250	6360	5904	5763	5904	6360	7250
65.0	7382	6414	5926	5776	5926	6414	7382
70.0	7263	6247	5742	5588	5742	6247	7263
75.0	7667	6523	5963	5794	5963	6523	7667
80.0	8209	6900	6272	6083	6272	6900	8209
85.0	8867	7353	6641	6428	6641	7353	8867
90.0	9762	7970	7146	6903	7146	7970	9762

(cd/m²)

2021-07-28