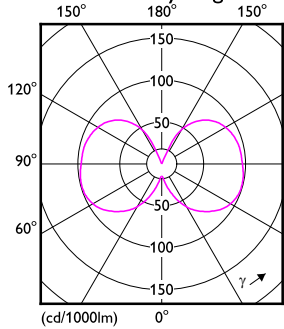
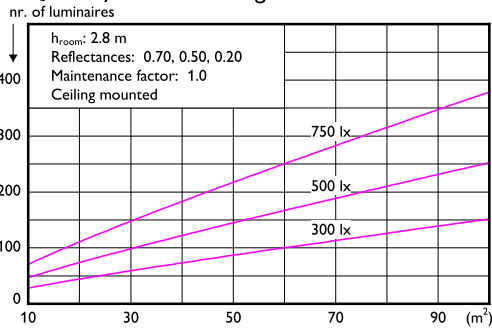


1 x 9290037791 2700k 2.4w
1 x 300 lm

Polar intensity diagram



Quantity estimation diagram



Light output ratio 1.00
Service upward 0.47
Service downward 0.53

CIE flux code 16 42 71 53 100

Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)												
	0.80			0.70			0.50			0.30			0.00
	0.80	0.50	0.30	0.70	0.50	0.30	0.70	0.50	0.30	0.50	0.30	0.10	0.00
0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00
0.60	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.21	0.17	0.13	0.14	0.10	0.05	0.05	0.05
0.80	0.41	0.39	0.38	0.37	0.36	0.28	0.23	0.18	0.19	0.14	0.08	0.08	0.08
1.00	0.49	0.45	0.44	0.43	0.41	0.33	0.28	0.23	0.23	0.18	0.11	0.11	0.11
1.25	0.56	0.51	0.51	0.49	0.47	0.39	0.33	0.28	0.27	0.23	0.14	0.14	0.14
1.50	0.62	0.56	0.56	0.54	0.52	0.44	0.37	0.32	0.30	0.26	0.16	0.16	0.16
2.00	0.71	0.63	0.65	0.61	0.59	0.51	0.43	0.39	0.36	0.32	0.21	0.21	0.21
2.50	0.78	0.68	0.71	0.67	0.63	0.57	0.48	0.44	0.40	0.36	0.24	0.24	0.24
3.00	0.82	0.72	0.75	0.71	0.67	0.61	0.52	0.47	0.43	0.40	0.27	0.27	0.27
4.00	0.89	0.77	0.81	0.76	0.72	0.66	0.57	0.53	0.47	0.44	0.31	0.31	0.31
5.00	0.94	0.80	0.85	0.80	0.75	0.70	0.60	0.57	0.50	0.48	0.34	0.34	0.34

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0							
50.0							
55.0							
60.0	Cannot draw luminance table: the apparent area equals zero.						
65.0							
70.0							
75.0							
80.0							
85.0							
90.0							

(cd/m²)

2024-03-21