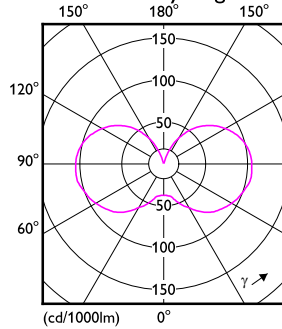


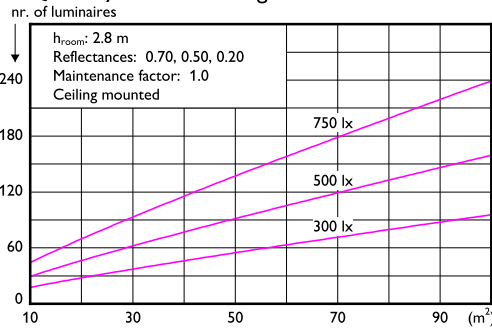
1 x 9290030132 2200-2700K 3.4W

1 x 470 lm

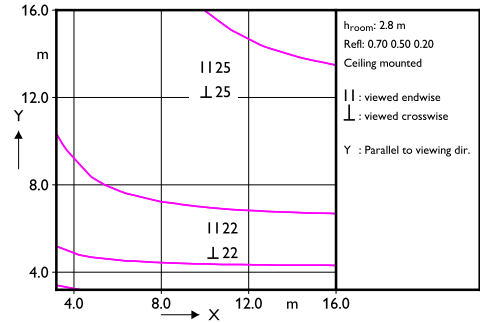
Polar intensity diagram



Quantity estimation diagram



UGR diagram



Light output ratio 1.01
Service upward 0.46
Service downward 0.55

CIE flux code 17 42 70 54 101

UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 24

Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)															
	0.80				0.70				0.50				0.30			
	0.80	0.80	0.50	0.50	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.10	0.00
0.60	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	0.10	0.10	0.00
0.80	0.33	0.31	0.30	0.30	0.29	0.21	0.18	0.13	0.14	0.11	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
1.00	0.42	0.39	0.38	0.37	0.36	0.28	0.24	0.19	0.19	0.15	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
1.25	0.49	0.46	0.45	0.44	0.42	0.34	0.28	0.23	0.23	0.19	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
1.50	0.57	0.52	0.52	0.50	0.48	0.40	0.34	0.28	0.27	0.23	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
1.75	0.63	0.57	0.57	0.55	0.52	0.45	0.38	0.32	0.31	0.27	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
2.00	0.72	0.64	0.65	0.62	0.59	0.52	0.44	0.39	0.36	0.32	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.50	0.78	0.69	0.71	0.67	0.64	0.57	0.49	0.44	0.41	0.37	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
3.00	0.83	0.73	0.76	0.71	0.67	0.61	0.52	0.48	0.44	0.40	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
4.00	0.90	0.78	0.82	0.77	0.72	0.67	0.57	0.53	0.48	0.45	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
5.00	0.94	0.81	0.86	0.80	0.75	0.71	0.61	0.57	0.51	0.48	0.34	0.34	0.34	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	5604	5178	4942	4867	4942	5178	5604
50.0	6076	5566	5288	5199	5288	5566	6076
55.0	6596	5988	5660	5556	5660	5988	6596
60.0	7211	6483	6096	5974	6096	6483	7211
65.0	7925	7049	6591	6448	6591	7049	7925
70.0	8691	7639	7098	6931	7098	7639	8691
75.0	9701	8410	7761	7562	7761	8410	9701
80.0	10920	9316	8529	8290	8529	9316	10920
85.0	12265	10262	9307	9020	9307	10262	12265
90.0	14019	11447	10263	9913	10263	11447	14019

(cd/m²)

2021-07-01