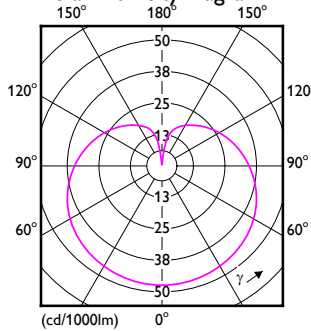
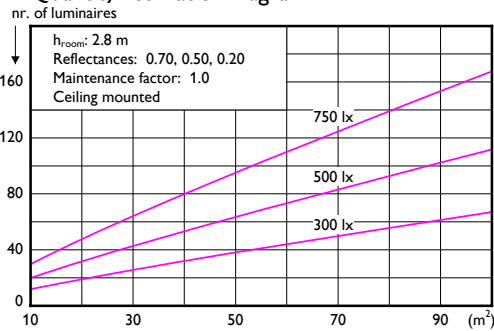


1 x 9290030056 14W 5000K**1 x 1500 lm****Polar intensity diagram**

Light output ratio 0.42
 Service upward 0.16
 Service downward 0.26

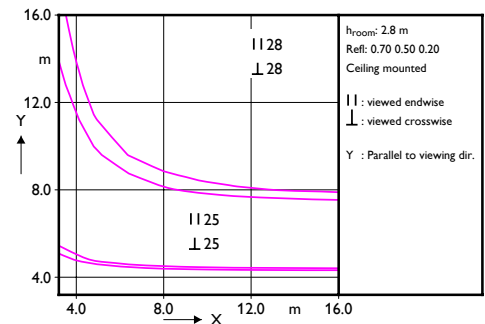
CIE flux code 28 54 78 62 42

UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 26

Quantity estimation diagram**Utilisation factor table**

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)											
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00	0.00
0.60	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.11	0.09	0.07	0.08	0.07	0.05	0.05
0.80	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.14	0.12	0.10	0.10	0.09	0.06	0.06
1.00	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.16	0.14	0.12	0.12	0.11	0.08	0.08
1.25	0.25	0.23	0.24	0.23	0.22	0.19	0.16	0.14	0.14	0.12	0.09	0.09
1.50	0.28	0.25	0.26	0.25	0.24	0.21	0.18	0.16	0.16	0.14	0.11	0.11
2.00	0.32	0.28	0.29	0.28	0.27	0.24	0.21	0.19	0.18	0.17	0.13	0.13
2.50	0.34	0.30	0.32	0.30	0.29	0.26	0.23	0.21	0.20	0.19	0.14	0.14
3.00	0.36	0.32	0.34	0.32	0.30	0.28	0.24	0.23	0.21	0.20	0.16	0.16
4.00	0.39	0.34	0.36	0.34	0.32	0.30	0.26	0.25	0.23	0.22	0.17	0.17
5.00	0.41	0.35	0.38	0.35	0.33	0.31	0.28	0.26	0.24	0.23	0.18	0.18

Ceiling mounted

UGR diagram**Luminance Table**

Plane Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	17757	15854	14770	14307	14390	15031	16339
50.0	17774	15701	14539	14047	14135	14817	16225
55.0	17864	15608	14365	13843	13936	14661	16173
60.0	18053	15593	14262	13708	13806	14578	16204
65.0	18360	15666	14235	13645	13750	14573	16329
70.0	18768	15805	14262	13632	13743	14624	16527
75.0	19323	16037	14363	13688	13807	14754	16829
80.0	20069	16386	14555	13824	13952	14979	17262
85.0	21132	16930	14900	14100	14240	15368	17916
90.0	22553	17667	15384	14497	14652	15905	18794

(cd/m²)

2021-06-02