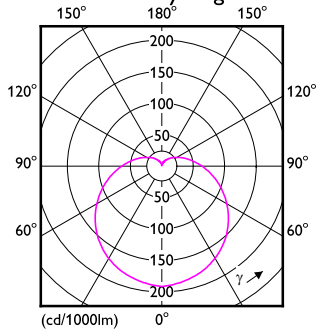
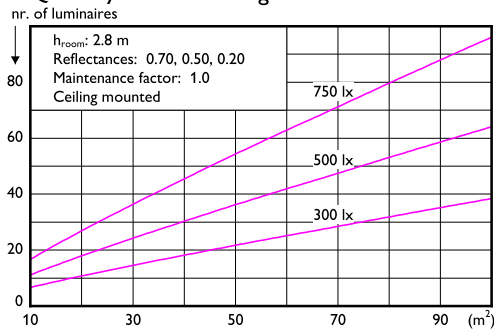


1 x 9290036075 10.0W 3000K**1 x 1055 lm****Polar intensity diagram**

Light output ratio 0.95
 Service upward 0.19
 Service downward 0.76

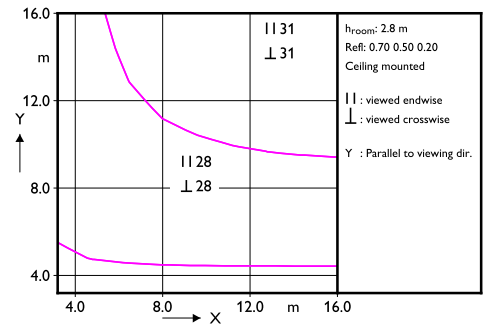
CIE flux code 35 63 84 80 95

UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 28

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	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
0.80	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
1.00	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
1.25	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
1.50	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
2.00	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
2.50	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
3.00	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
4.00	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
5.00	0.80	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00

Ceiling mounted

UGR diagram**Luminance Table**

Plane Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	34687	31639	29983	29458	29983	31639	34687
50.0	33148	29969	28265	27728	28265	29969	33148
55.0	31696	28396	26651	26104	26651	28396	31696
60.0	30322	26905	25125	24571	25125	26905	30322
65.0	29050	25514	23701	23140	23701	25514	29050
70.0	27881	24216	22368	21801	22368	24216	27881
75.0	26844	23030	21142	20567	21142	23030	26844
80.0	25962	21965	20027	19442	20027	21965	25962
85.0	25285	21049	19043	18444	19043	21049	25285
90.0	24894	20326	18224	17603	18224	20326	24894

(cd/m²)

2022-11-14