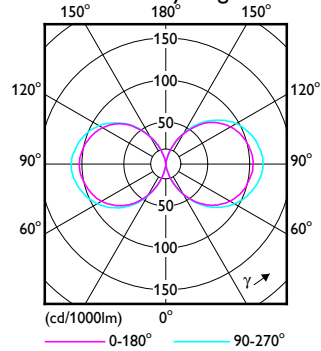


55ED28/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1 929001818312

1 x 8000 lm

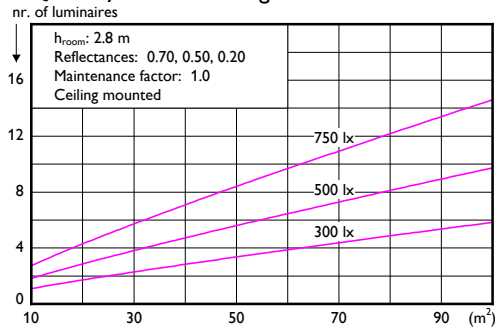
Polar intensity diagram



Light output ratio 1.00  
Service upward 0.50  
Service downward 0.50

CIE flux code 12 36 67 50 100

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
0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.10	0.00	0.00
0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
0.60	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.20	0.16	0.12	0.12	0.09	0.03
0.80	0.40	0.38	0.36	0.35	0.34	0.26	0.21	0.17	0.17	0.13	0.06
1.00	0.47	0.44	0.43	0.41	0.40	0.32	0.26	0.21	0.20	0.16	0.08
1.25	0.55	0.50	0.49	0.47	0.46	0.38	0.31	0.26	0.24	0.20	0.11
1.50	0.60	0.55	0.55	0.52	0.50	0.42	0.35	0.30	0.28	0.24	0.13
2.00	0.69	0.62	0.63	0.60	0.57	0.50	0.41	0.36	0.33	0.29	0.18
2.50	0.76	0.67	0.69	0.65	0.62	0.55	0.46	0.41	0.37	0.33	0.21
3.00	0.81	0.71	0.73	0.69	0.65	0.59	0.49	0.45	0.40	0.37	0.23
4.00	0.88	0.76	0.79	0.74	0.70	0.64	0.54	0.50	0.44	0.41	0.27
5.00	0.92	0.79	0.83	0.78	0.73	0.68	0.58	0.54	0.47	0.45	0.30

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	39622	40528	40608	39864	39412	39899	41323
50.0	43656	44793	44919	44036	43488	44106	45889
55.0	47327	48828	49097	48134	47492	48266	50455
60.0	51078	52838	53230	52253	51313	52141	54737
65.0	54622	56912	57374	56008	55021	56120	59307
70.0	58303	61603	62180	60034	58722	59865	63464
75.0	61970	65123	65832	64098	62606	63974	68202
80.0	66039	69664	70530	68638	66947	68504	73309
85.0	71070	75249	76224	73996	72102	73711	78823
90.0	76049	80605	81729	79421	77272	79019	84663

(cd/m<sup>2</sup>)

2017-08-30