

Room size (m × m)	Ceiling height (m)	Mounting Spacing (m × m)	Luminaire type	Dimensions	LLMF	LLF	Output (lm)	Power (W)	Number of luminaires	Eav (lx)	u0	URGmax - glare table	Power density (W/m2)	Power density (W/m2/100lx)	
															m2
3.6 × 3.6	12.96	2.7	2.4 × 2.4	U3912/LEDN326D	600 × 600	0.98	0.875	2650	18.4	2	339	0.61	10.10	2.84	0.83
3.6 × 5.4	19.44	2.7	2.4 × 2.4	U3912/LEDN321D	600 × 600	0.98	0.875	2100	14.6	4	336	0.79	9.20	3.00	0.89
3.6 × 5.4	19.44	2.7	2.4 × 2.4	U3912/LEDN221D	600 × 600	0.98	0.875	2100	14.9	4	327	0.77	10.60	3.07	0.94
12 × 7	84	2.7	2.4 × 2.4	U3912/LEDN321D	600 × 600	0.98	0.89	2100	14.6	15	354	0.85	9.20	2.61	0.74
12 × 7	84	2.7	2.4 × 2.4	U3912/LEDN221D	600 × 600	0.98	0.89	2100	14.9	15	346	0.85	10.60	2.66	0.77
12 × 7	84	2.7	2.4 × 3.0	U3912/LEDN326D	600 × 600	0.98	0.89	2650	18.4	10	365	0.70	10.10	2.56	0.70
12 × 12	144	2.7	2.4 × 2.4	U3912/LEDN321D	600 × 600	0.98	0.89	2100	14.6	25	357	0.85	9.20	2.53	0.71
12 × 12	144	2.7	2.4 × 2.4	U3912/LEDN221D	600 × 600	0.98	0.89	2100	14.0	25	348	0.85	10.60	2.59	0.74
12 × 12	144	2.7	2.4 × 3.0	U3912/LEDN326D	600 × 600	0.98	0.89	2600	18.4	20	364	0.70	10.10	2.56	0.70
12 × 12	144	2.7	3.0 × 3.0	U3912/LEDN230D	600 × 600	0.97	0.88	2950	22.0	16	324	0.71	11.8	2.44	0.75
3.6 × 3.6	12.96	2.7	2.4 × 2.4	U3911/LEDN226D	1200 × 300	0.98	0.875	2600	18.9	2	324	0.64	11.40	2.92	0.89
3.6 × 3.6	12.96	2.7	2.4 × 2.4	U3911/LEDN426D	1200 × 300	0.98	0.875	2550	17.2	2	318	0.64	8.90	2.65	0.82
3.6 × 5.4	19.44	2.7	2.4 × 2.4	U3911/LEDN221D	1200 × 300	0.98	0.875	2050	14.9	4	325	0.78	10.60	3.07	0.94
3.6 × 5.4	19.44	2.7	2.4 × 3.0	U3911/LEDN226D	1200 × 300	0.98	0.875	2600	18.9	4	347	0.67	11.40	3.89	1.12
3.6 × 5.4	19.44	2.7	2.4 × 3.0	U3911/LEDN426D	1200 × 300	0.98	0.875	2600	18.9	4	341	0.66	8.90	3.54	1.04
12 × 7	84	2.7	2.4 × 2.4	U3911/LEDN221D	1200 × 300	0.98	0.89	2050	14.9	15	345	0.83	10.60	2.66	0.77
12 × 7	84	2.7	2.4 × 3.0	U3911/LEDN426D	1200 × 300	0.98	0.89	2550	17.2	10	350	0.69	8.90	2.39	0.68
12 × 12	144	2.7	2.4 × 2.4	U3911/LEDN221D	1200 × 300	0.98	0.89	2050	14.9	25	348	0.84	10.60	2.59	0.74
12 × 12	144	2.7	2.4 × 3.0	U3911/LEDN426D	1200 × 300	0.98	0.89	2550	17.2	20	350	0.67	8.90	2.39	0.68
12 × 12	144	2.7	2.4 × 3.0	U3911/LEDN226D	1200 × 300	0.98	0.89	2600	18.9	20	357	0.70	11.40	2.62	0.74
12 × 12	144	2.7	2.4 × 3.0	U3911/LEDN230D	1200 × 300	0.97	0.88	3000	22.0	16	329	0.70	11.90	2.44	0.74

