

Luminaire		Measurement		Lamp	
Code	5445-03	Code	5445-03	Code	CLICKline 60W FR 230
Name	Plafón PUCK 7x60W G9 dif. opal	Name	Plafón PUCK 7x60W dif. opal	Number	7
Line	- VIBIA	Date	08-10-2010	Position	Universal
Efficiency	41.44%	Coordinate system	C-G	Total Flux	5180.00 lm
Maximum value	106.99 cd/klm	Position	C=90.00 G=5.00	Double Symmetrical	

Utilizations CIE

Mounting	Direct				114-Norm typ				Normalised				Suspension Ratio				Standard CIE Settings						
CEILING																							
K	8873	8773	8871	8771	7773	7771	7753	7553	7751	7551	7731	7331	7711	7111	5551	5531	5331	5511	5111	3331	3311	1111	0000
0.60	144	130	127	115	123	110	95	81	86	74	71	53	59	40	69	57	50	48	39	48	41	35	30
0.80	163	149	137	126	142	121	111	97	97	85	79	63	67	49	79	66	60	56	46	57	48	42	35
1.00	175	163	141	132	155	126	123	110	103	93	86	71	72	55	87	73	67	62	53	64	54	48	40
1.25	186	175	143	136	167	130	136	123	108	99	91	78	78	62	93	79	74	68	59	70	61	55	44
1.50	194	184	144	137	175	132	145	134	112	104	95	83	82	68	98	84	79	73	65	75	66	60	48
2.00	203	195	142	138	186	133	159	149	115	109	101	90	88	76	103	91	86	80	73	83	74	68	53
2.50	209	203	140	137	194	133	170	160	117	112	104	96	93	82	107	95	92	86	79	88	79	74	57
3.00	214	208	139	136	199	132	177	169	119	114	107	99	97	87	109	99	95	90	84	92	84	79	60
4.00	219	215	136	134	206	131	187	181	120	116	110	104	102	94	112	103	100	95	91	97	90	85	64
5.00	223	219	135	133	210	130	194	189	121	118	112	107	105	98	113	106	104	99	95	100	94	90	66
10.00	230	228	130	129	219	127	210	206	122	120	117	114	112	108	117	112	111	108	106	108	104	101	72
20.00	234	233	127	127	224	125	218	217	122	121	119	118	117	115	118	116	115	113	112	112	110	107	76
WALL																							
K	8873	8773	8871	8771	7773	7771	7753	7553	7751	7551	7731	7331	7711	7111	5551	5531	5331	5511	5111	3331	3311	1111	0000
0.60	184	176	162	156	172	153	135	129	123	118	103	97	89	82	115	98	95	85	81	94	82	80	72
0.80	210	202	181	175	196	170	160	152	142	136	122	115	107	99	132	115	112	101	98	110	98	95	86
1.00	229	221	192	187	213	182	178	170	155	149	135	128	120	112	144	127	124	114	110	121	109	106	95
1.25	246	238	202	197	229	191	196	188	167	162	148	141	133	125	155	139	136	126	122	132	121	116	105
1.50	259	252	209	204	241	198	210	202	176	171	158	151	144	136	163	148	146	136	132	141	130	125	112
2.00	274	268	215	211	256	205	228	221	186	182	170	164	157	149	173	160	157	149	144	151	141	135	121
2.50	284	279	218	216	266	209	241	234	193	189	179	173	167	159	179	167	165	157	153	158	149	142	127
3.00	291	286	221	218	273	211	250	244	197	194	185	179	174	167	183	173	171	164	160	163	155	147	131
4.00	303	299	226	224	284	217	265	260	205	202	195	190	185	179	191	183	181	175	171	172	165	156	139
5.00	312	308	230	229	293	222	276	271	212	209	203	199	194	189	198	190	188	183	180	179	173	164	145
10.00	334	332	243	242	315	235	305	302	229	228	223	221	218	215	215	210	209	206	204	198	194	183	163
20.00	348	347	252	252	329	245	323	322	241	240	238	236	235	233	227	224	224	222	220	211	209	197	176
WORKSURFACE																							
K	8873	8773	8871	8771	7773	7771	7753	7553	7751	7551	7731	7331	7711	7111	5551	5531	5331	5511	5111	3331	3311	1111	0000
0.60	219	211	205	198	206	193	161	155	155	150	130	123	111	105	146	123	121	106	103	119	103	101	94
0.80	262	253	241	234	245	228	200	192	191	184	164	155	144	135	178	155	152	137	133	148	132	128	121
1.00	296	286	270	263	276	255	232	223	219	212	193	183	172	162	204	181	178	163	159	173	157	152	144
1.25	328	319	295	289	306	280	264	254	247	240	221	211	201	190	230	208	204	190	185	198	182	176	167
1.50	352	343	314	309	329	299	289	279	268	261	243	233	223	212	249	229	225	212	206	217	202	194	185
2.00	387	380	341	336	363	326	327	317	299	293	278	268	259	248	279	260	257	245	239	246	233	223	214
2.50	411	404	358	354	385	343	353	344	320	314	301	291	284	273	298	282	278	268	262	266	255	243	233
3.00	427	421	370	367	401	355	372	363	335	330	317	309	302	291	312	298	294	285	279	281	270	257	248
4.00	449	443	385	382	421	370	397	390	353	349	339	332	325	316	330	318	315	307	302	299	290	276	265
5.00	462	458	394	392	434	379	413	407	365	362	352	346	341	333	341	331	328	321	317	311	303	287	277
10.00	491	489	412	411	462	398	450	446	390	388	383	379	376	370	365	359	358	353	350	337	332	313	302
20.00	507	506	422	422	477	409	471	468	404	403	400	398	396	393	379	376	375	372	371	352	350	328	317

LM53 SHR C0-C180: 1.262 SHR C90-C270: 1.274 SHR Square: 1.389