

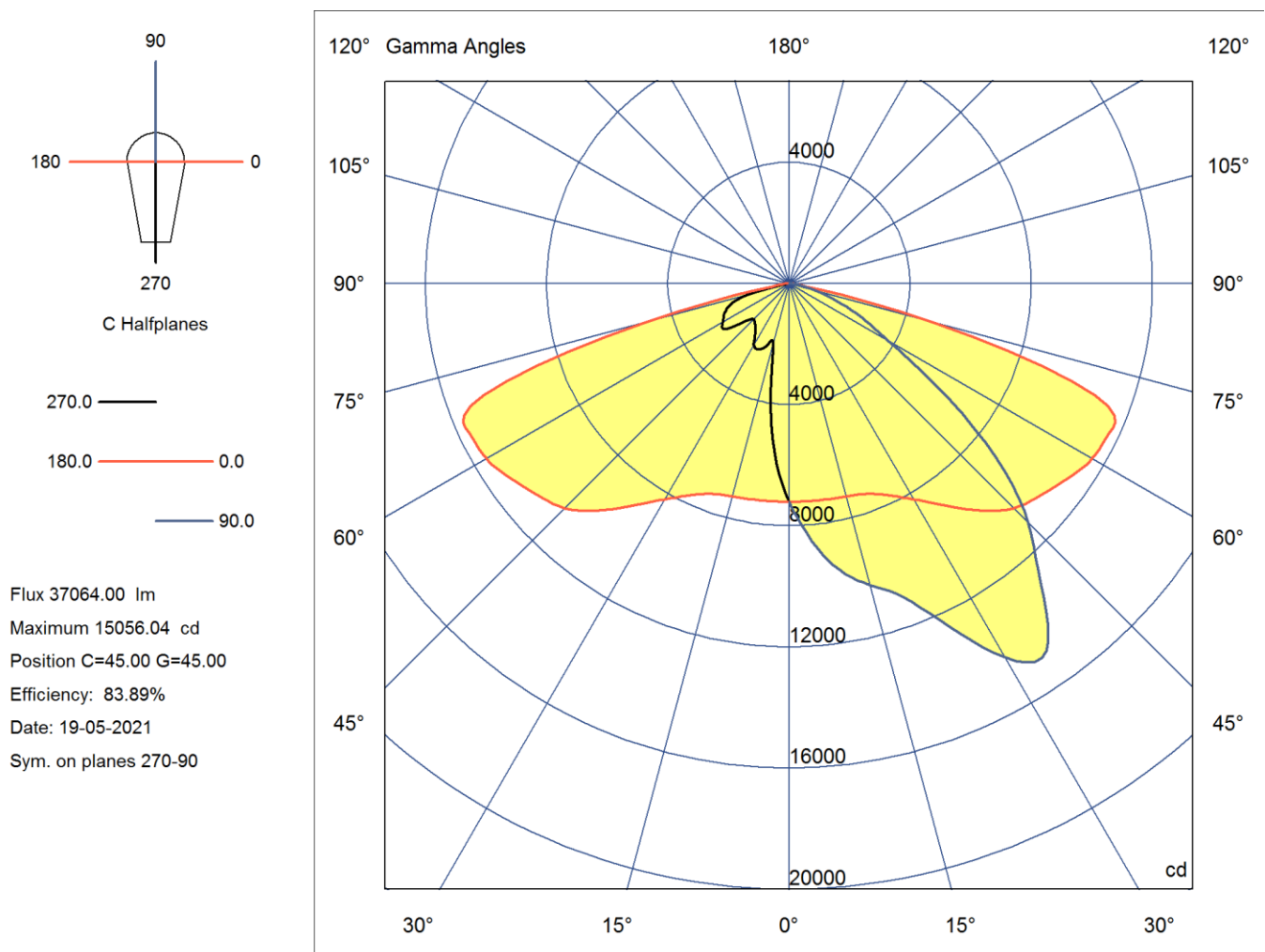
Buletin de încercare nr. 0692-20/10.11.2020

DISTRIBUȚIA INTENSITĂȚII LUMINOASE

Produsul: APOLLO-03 LED 31086LM 203.5W 740 TP3
Scopul: VALIDARE
Sursa de lumină: PCBA 2X8LED AL 5050 APOLLO 740 S
Dispersorul: Sticla securizata + lentile 2x2 TP111
Reflectorul: -

Buletinul se referă strict la mostrele încercate și se interzice reproducerea lui parțială.

Observații: Led driver : LED DRIVER LCO200/200-1050/355 PD+NFC Temperatura de culoare măsurată $T_K=3990K$, CRI =73 , 203.5W , FLUX BRUT 37064 LM , FLUX NET 31086 LM ;



ȘEF LABORATOR FOTOMETRIC

LABORATOR FOTOMETRIC
ing. Alexandru POPESCU
ELECTROBANAT
Timișoara

ÎNCERCAT DE

ing. Gabriel PRESECAN

TABEL CU VALORILE INTENSITĂȚII LUMINOASE

γ [°]	C[°]	$I_{\text{transversal}}$ [cd]	$I_{\text{longitudinal}}$ [cd]	
			I_{90}	I_{270}
0		7207	7207	7207
5		7208	8513	5593
10		7227	9603	3466
15		7260	10291	2010
20		7391	11012	2167
25		7706	12484	2390
30		8223	14248	2327
35		8921	14810	1929
40		9775	12908	1749
45		10480	11153	1657
50		10852	8898	1948
55		11215	6019	2601
60		11553	3821	1524
65		11659	2633	2366
70		10720	1646	2099
75		4967	956	1441
80		571	456	135
85		224	189	100
90		150	108	95

DIAGRAMA ISOLUXI

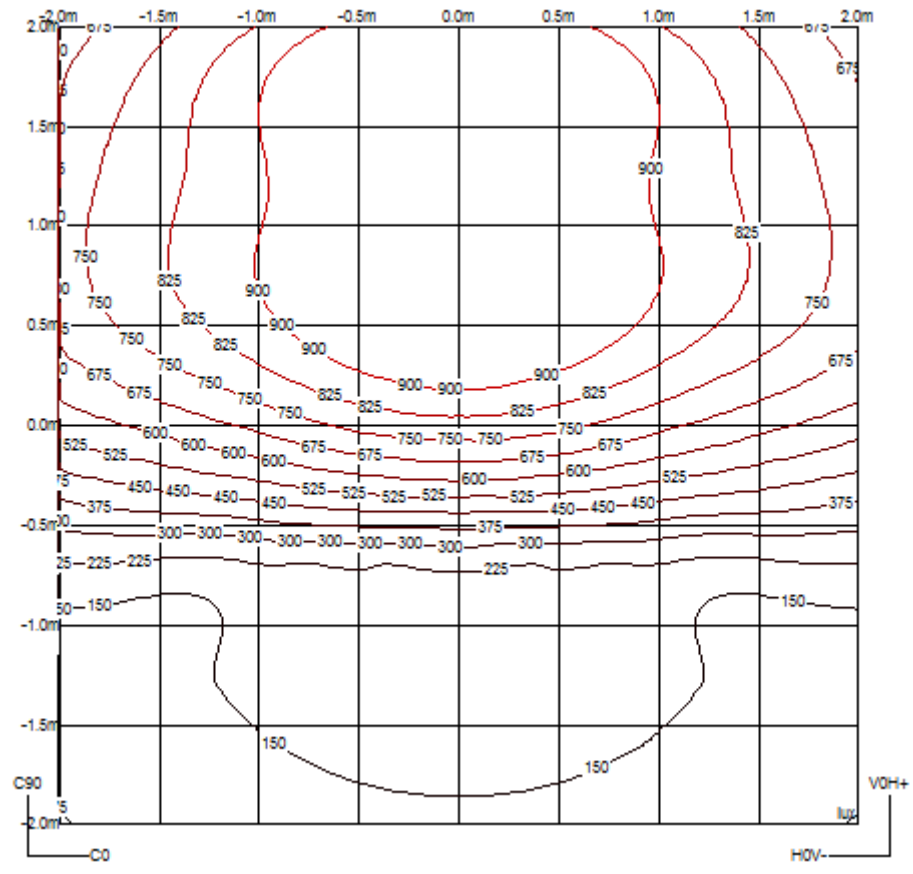
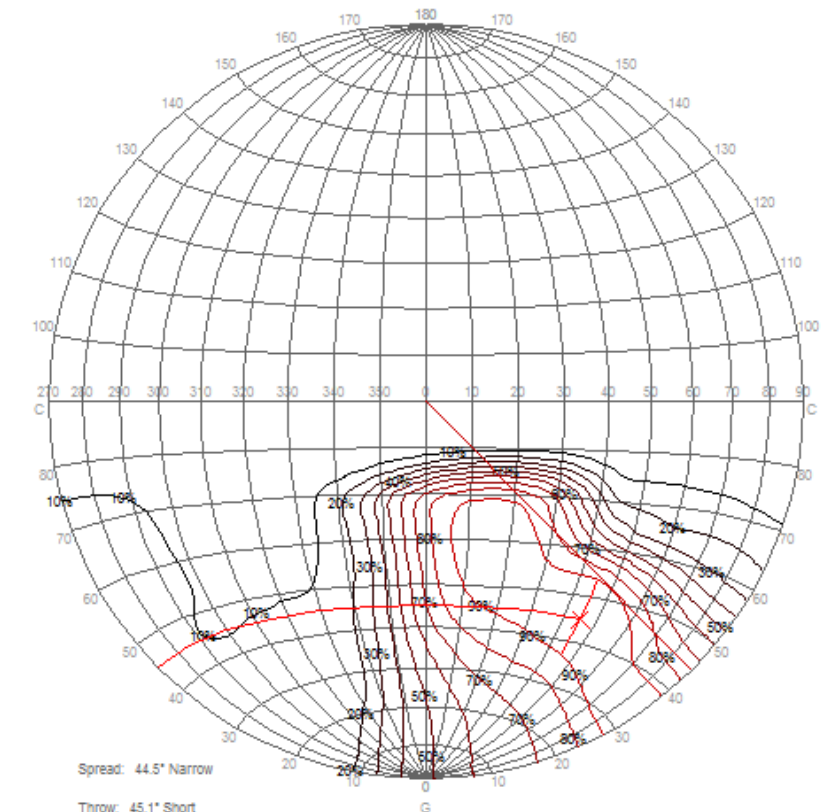
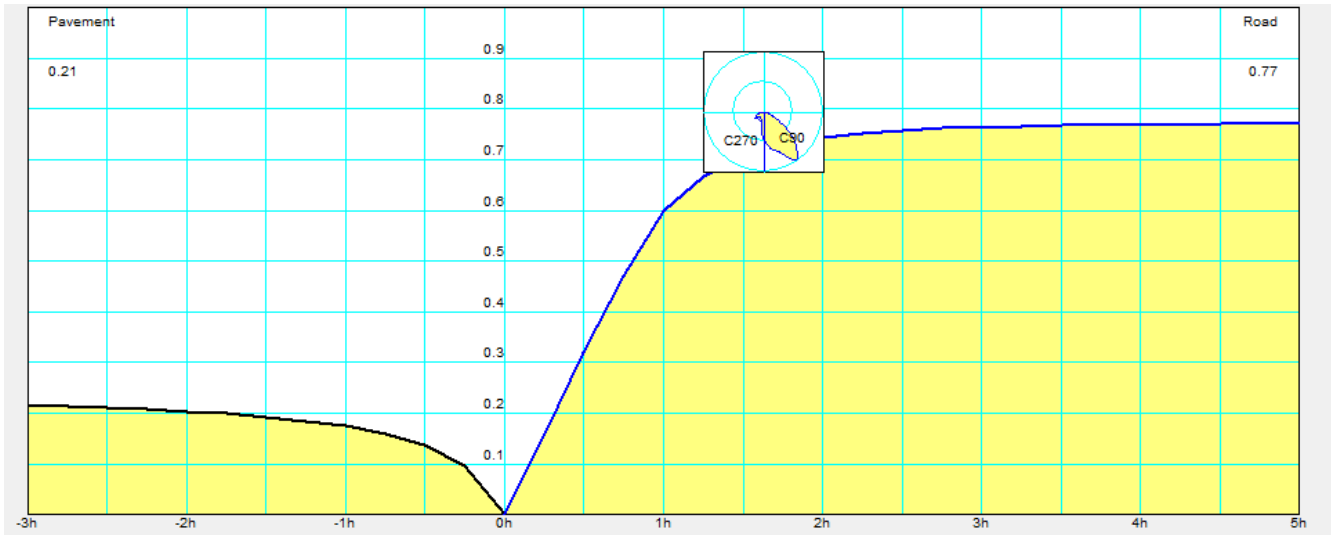


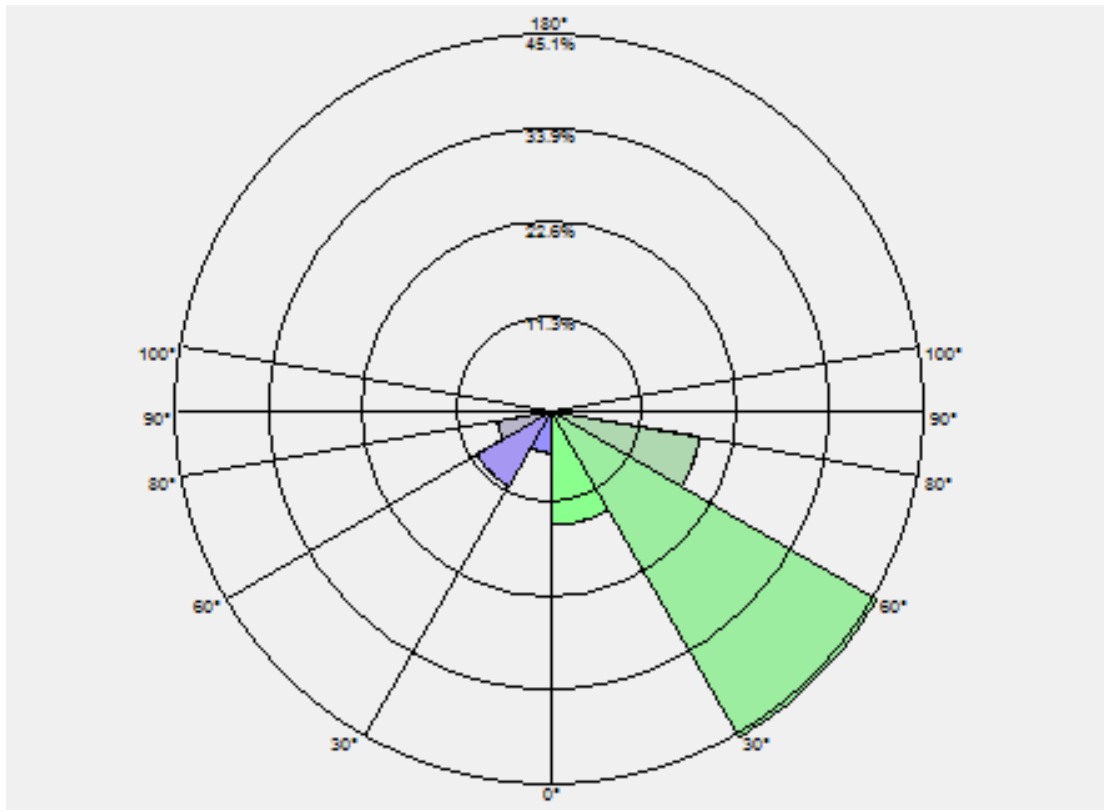
DIAGRAMA ISOCANDELE



CURBA K



CLASIFICAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT



UNGHIU DE FASCICOL

