

**Test Report of**

**DR\*138924**

**HDR95022(GE) Series**

**Issue Date : Nov. — 10 — 2022**

- 1、Subject : Test report of HDR95022(GE) Series  
 2、Expain : DR\*138924  
 3、Test items :  
 3-1. Luminous Flux ( $\Phi_V$ )  
 3-2. CIE\_x, CIE\_y  
 3-3. CCT  
 3-4. CRI  
 3-5. Forward Voltage( $V_F$ )  
 4、Test condition : 700 mA  
 5、Test result as follow :

- Notes : Test Equipments  
 (1)  $\Phi_V$  : ■ I.S. RD2  
 (2) CIE : ■ I.S. RD2  
 (3) CCT : ■ I.S. RD2  
 (4) CRI : ■ I.S. RD2  
 (5)  $V_F$  : ■ Keithely RD2

	WD (nm)	WP (nm)	mW	VF(V)	PPF	PPE
1	643	659	1088	2.12	6.02	4.05
2	643	659	1093	2.12	6.01	4.06
3	642	658	1097	2.10	6.02	4.11
4	644	660	1096	2.10	6.05	4.12
5	643	659	1092	2.11	6.02	4.08
6	642	658	1093	2.10	6.00	4.09
7	642	658	1087	2.09	6.04	4.09
8	642	658	1097	2.13	6.03	4.05
9	643	659	1092	2.12	6.00	4.05
10	642	658	1091	2.13	6.00	4.03
min	642	658	1087	2.09	6.00	4.03
<b>avg</b>	<b>643</b>	<b>658</b>	<b>1092</b>	<b>2.11</b>	<b>6.02</b>	<b>4.07</b>
max	644	660	1097	2.13	6.05	4.12