

项目:

产品名称: 发光颜料
 型号: **HS-11D**

化学性质:

成分: 铝酸锶
 不能溶于: 有机溶剂
 分解: 强酸、强碱
 耐热温度: -40~500°C

物理特性:

外观: 微黄色结晶粉末
 发光颜色: 黄绿色
 比重: 3.6g/cm³
 激发: 紫外线灯、日光灯、白色荧光灯及LED灯
 安全: 1. 有毒: 数量 2. 放射性: 数量
 使用寿命: 在密封、干燥、冷却条件下大于15年

亮度数据:

时间	2'	10'	20'	30'	60'
mcd/m ²	2016	395	186	119	53

平均粒径 D50: 35±5μm.
 D90: 60±10μm.

亮度测试方法	根据标准: DIN67510-1:2009 将待测样品避光存放24小时, 温度23±2°C, 相对湿度50±5%, 然后用1000lx-D65光源照射5分钟, 测量2分钟后, 10分钟后, 20分钟后, 30分钟后及60分钟后的余辉亮度
亮度测试仪器	<ul style="list-style-type: none"> ○照明光源 D65荧光灯 ○照明灯具型号 东芝FL20S.D-EDL-D65 ○检测设备型号 辉度计: 柯尼卡美能达 LS-150 照度计: 柯尼卡美能达 T-10A