

ICS 91.200  
CCS K70

# DB32

## 江苏省地方标准

DB 32/T 4071—2021

### 城市景观照明工程施工及验收规程

Specification for construction and inspection of urban landscape lighting engineering

地方标准信息服务平台

2021 - 08 - 03 发布

2022-02-01 实施

江苏省市场监督管理局  
江苏省住房和城乡建设厅

发布

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
3.1 景观照明 landscape lighting .....	1
3.2 灯具效率 luminaire efficiency .....	2
3.3 眩光 glare .....	2
3.4 光污染 light pollution .....	2
3.5 导管 conduit .....	2
3.6 LED 控制装置 LED control gear .....	2
3.7 I 类灯具 class I luminaire .....	2
3.8 II 类灯具 class II luminaire .....	2
3.9 III 类灯具 class III luminaire .....	2
3.10 投光灯 projector .....	2
3.11 点光源 point light lamp .....	2
3.12 洗墙灯 wall washer .....	2
3.13 线条灯 linear lamp .....	2
3.14 壁灯 wall luminaire .....	3
3.15 庭院灯 garden luminaire .....	3
3.16 草坪灯 lawn luminaire .....	3
3.17 埋地灯 recessed ground (floor) luminaire .....	3
3.18 水下灯具 underwater luminaire .....	3
3.19 光纤照明 Light fiber illumination .....	3
3.20 投影灯 projection .....	3
4 导管敷设 .....	3
4.1 一般规定 .....	3
4.2 导管敷设 .....	3
5 金属槽盒敷设 .....	5
5.1 一般规定 .....	5
5.2 金属槽盒敷设 .....	5
6 电线、电缆敷设 .....	6
6.1 一般规定 .....	6
6.2 电线、电缆敷设要求 .....	6
6.3 平面景观敷设要求 .....	7
6.4 立面景观敷设要求 .....	7

6.5	竖井敷设要求	7
6.6	桥梁敷设要求	7
6.7	水下敷设要求	7
7	配电箱、柜安装	8
7.1	一般规定	8
7.2	配电箱、柜安装	8
8	灯具安装	9
8.1	一般规定	9
8.2	主要类别灯具安装要求	11
9	控制系统安装	13
9.1	一般规定	13
9.2	控制系统安装	13
10	安全防护	13
10.1	电气安全防护	13
10.2	防雷与接地	14
10.3	防水、防坠落和防烫伤	14
11	设备、材料进场验收	15
11.1	一般规定	15
11.2	灯具	15
11.3	控制装置	16
11.4	配电箱	17
11.5	电线电缆	17
11.6	线缆保护管、金属槽盒	17
12	工程调试	18
12.1	一般规定	18
12.2	工程调试	18
13	工程验收	19
13.1	一般规定	19
13.2	中间质量验收	19
13.3	竣工质量验收	19
附录 A (资料性附录)	LED 灯具主要性能要求	21
附录 B (资料性附录)	工程竣工质量验收表	23