



| | | | |
|----------|--------------------|--------------------------------------|----|
| 仕様 | | | |
| 標準使用状態 | 周囲温度 | -20~55℃ | |
| | 相対湿度 | 45~85% | |
| | 標高 | 2000m以下 | |
| 保護構造の種類 | IP00〔65〔防噴流形〕 防油形〕 | | |
| 定格 | 定格絶縁電圧 | 600V | |
| | 定格使用電圧 | 下表〔定格使用電圧・定格使用電流〕参照 | |
| | 定格通電電流 | 10A | |
| | 定格使用電流 | 下表〔定格使用電圧・定格使用電流〕参照 | |
| | 照光部の定格使用電圧 | 100-110V 50/60Hz 200-220V 50/60Hz | |
| | 変圧器定格二次電圧 | 5.5V | |
| 等級 | 閉路及び遮断電流容量による級別 | AC-15級 | |
| | 開閉頻度による号別 | 0号〔1800回/時〕 | |
| | 機械的及び電氣的開閉耐久性による種別 | - 種〔50万回〕 | |
| | 照光部の明るさの等級 | 1級 | |
| 性能 | 操作部強度 | 375N 1分間 | |
| | 端子部強度 | 0.8N・m 15秒間 | |
| | 操作力 | 約12N〔接点構成1a1b〕 | |
| | 温度上昇 | 40K以下〔照光部外面・端子〕 | |
| | 絶縁抵抗 | 500V 100MΩ以上 | |
| | 耐電圧 | AC2200V〔変圧器AC2500V〕 1分間 | |
| | 点灯時の変圧器二次電圧 注6 | - | |
| | 変圧器二次短絡 | 断線又は発火せず | |
| | 接触抵抗 | 30mΩ以下 | |
| | 耐衝撃性 耐久 / 誤動作 | 500m/s / 100m/s | |
| | 耐振動性 耐久 / 誤動作 | 15m/s / 10~55Hz 片振幅0.05mm | |
| | 耐湿性 | 40℃ 93% 96時間 | |
| | 耐寒性 | -40℃ 72時間 | |
| | 耐熱性 | 70℃ 16時間 | |
| 電球の寿命 注7 | 静止状態連続 50,000時間以上 | | |
| 最小使用電流 | DC5V/5mA | | |
| 消費電流 | AC100V仕様 | AC100V 50Hz:8.4mA/60Hz:5.4mA | 注8 |
| | AC200V仕様 | AC200V 50Hz:8.6mA/60Hz:5.0mA | |

| | | | | | | |
|------|---------------|-----------|--------|--------|--------------|-------------------------|
| 接点構成 | 定格使用電圧・定格使用電流 | | | | 付属するLED球の発光色 | |
| | | AC-15級 | DC-13級 | DC-12級 | 照光部の色 | LED球の形式 |
| | 10:1a | | | | 赤(R) | LBA9-6WW 発光色:電球色(WW) |
| | 01:1b | 24V 10A | 6A | 6A | | |
| | 20:2a | 48V 10A | 2A | 3A | | |
| | 02:2b | 110V 6A | 0.7A | 2A | | |
| | 11:1a1b | 220V 4A | 0.3A | 1A | | |
| | 30:3a | 440V 1.5A | - | - | | |
| | 03:3b | | | | | |
| | 40:4a | | | | | |
| | 04:4b | | | | | |
| | 22:2a2b | | | | | |

| | | | | | |
|--|-------------|---------------------------------|--------|--------------|----------|
| | | | | | |
| ITEM | DESCRIPTION | MATERIAL | FINISH | QTY | NOTE |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETER TOLERANCES ON DIMENSIONS± ANGLES± PROJECTION IS TRIGONOMETRY DO NOT SCALE DRAWING | | DRAWING No. E-18301A01 | | | |
| DRAWN A.TABATA JUL.20 2022 | | APPROVED J.ARUGA JUL.20 2022 | | A30FTDH***LE | |
| DESCRIPTION | | CHECKED DATE | | SCALE 1/1 | Maruyasu |