

specification List



| | 屋内使用 | | | | | | | | | | 屋外使用 | | | | | | | | | | 屋外使用(テトラ型) | | | |
|----------|---------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|
| | S-DC80N | S-DC150N | S-DC165N (Ra90) | S-DC320N | S-DC320N (Ra90) | T-DC80N | T-DC150N | T-DC165N (Ra90) | T-DC320N | T-DC320N (Ra90) | T-DC600N (Ra70) | T-DC660N (Ra90) | M-DC80N | M-DC150N | | | | | | | | | | |
| 消費電力 | 80W | 150W | 165W | 320W | 320W | 80W | 150W | 165W | 320W | 320W | 600W | 660W | 80W | 150W | | | | | | | | | | |
| 入力電圧 | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | 200V (単相) | | | | | | | | | | |
| 全光束 | 10,400 (lm) | 19,500 (lm) | 19,500 (lm) | 40,000 (lm) | 37,000 (lm) | 10,400 (lm) | 19,500 (lm) | 19,500 (lm) | 40,000 (lm) | 37,000 (lm) | 65,000 (lm) | 65,000 (lm) | 10,400 (lm) | 19,500 (lm) | | | | | | | | | | |
| 発光効率 | 130.0 (lm/W) | 130.0 (lm/W) | 118.2 (lm/W) | 125.0 (lm/W) | 115.6 (lm/W) | 130.0 (lm/W) | 130.0 (lm/W) | 118.2 (lm/W) | 125.0 (lm/W) | 115.6 (lm/W) | 108.3 (lm/W) | 98.5 (lm/W) | 130 (lm/W) | 130 (lm/W) | | | | | | | | | | |
| 配光角度 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 15/120 | 120 | 15/120 | 15/120 | 120 | 120 | | | | | | | | | | |
| 色温度 | 3000 /4000 /5000 | 3000 /4000 /5000 | 4500 | 5000 | 4500 | 3000 /4000 /5000 | 3000 /4000 /5000 | 4500 | 5000 | 4500 | 5000 | 4500 | 3000 /4000 /5000 | 3000 /4000 /5000 | | | | | | | | | | |
| 演色性 (Ra) | 70 | 70 | 90 | 70 | 90 | 70 | 70 | 90 | 70 | 90 | 70 | 90 | 70 | 70 | | | | | | | | | | |
| 取付方法 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | 直付 | | | | | | | | | | |
| 防水性 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP33相当 | IP65相当 | IP65相当 | | | | | | | | | | |
| 照明寿命 | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | 50000 (h) | | | | | | | | | | |
| 放熱方式 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | 強制冷却 | | | | | | | | | | |
| 製品重量 | 2.0Kg | 2.0Kg | 2.0Kg | 5.0Kg (本体のみ) | 5.0Kg (本体のみ) | 3.0Kg | 3.2Kg | 3.2Kg | 5.0Kg (本体のみ) | 5.0Kg (本体のみ) | 5.0Kg (本体のみ) | 5.0Kg (本体のみ) | 1.1.0kg | 13.0kg | | | | | | | | | | |
| 水銀灯 | 400W相当 | 700W相当 | 700W相当 | 1kW相当 | 1kW相当 | 400W相当 | 700W相当 | 700W相当 | 1kW相当 | 1kW相当 | 2kW相当 | 2kW相当 | 400W相当 | 700W相当 | | | | | | | | | | |
| 主な用途 | 工場・倉庫等 高さ7m以下の建物 | 工場・倉庫等 高さ10m以下の建物 | 体育館 または 細かい作業をする工場や倉庫 | 工場・倉庫等 高さ10m以下の建物 | 体育館 または 細かい作業をする工場や倉庫 | 駐車場等 20m範囲の屋外照明 | 駐車場等 30m範囲の屋外照明 | テニスコート等 | 駐車場等 50m範囲の屋外照明、スキー場 | テニスコート等 | グラウンドや野球場等の大型スポーツ施設、15°照射角製品はゴルフ練習場 | グラウンドや野球場等の大型スポーツ施設 | 公園・駐車場 | 公園・駐車場 | | | | | | | | | | |

- ・防湿処理済ですが、極端に高温多湿、放熱不可の狭い場所に設置しないで下さい。
- ・水構造ではありませんので、浸水させないで下さい。
- ・本製品に強い衝撃を与えないで下さい。
- ・本製品に使用されている電子部品は静電気に弱い因此これらに直接触ることはできる限り避けて下さい。
- ・機器組み込みの際に電子部品に触れる恐れのあるときは必ず静電用リストバンドを装着するなどの静電対策を行って下さい。
- ・鋼板外装ケースの耐応力は期待できませんので、取り付け等の際には過度の応力(ねじりなど)がユニットにかからないようにして下さい。