

DOME-Sは日本製

LEDパッケージ シチズン電子社製

COBタイプLEDパッケージの第一人者であるシチズン電子社製を使用。発光素子を熱伝導率の高いアルミニウム基板に直接マウントされているとにより、発光素子で発生した熱を効率よく逃がします。プライム・スターのDOME-Sは、繊細なLEDパッケージを熱から守る独自の工夫により、最高水準の明るさと、高い発光効率を両立させた唯一の製品です。

電源

シャープ新潟電子工業社製

重要部品はすべて日本製。アナログ電源から培った回路技術を基に、その信頼性においては他社の追随を許しません。

IP67/電源推定寿命60,000時間/MTBF (部品標準故障率) 100,000時間以上/耐振動1Gテスト
耐雷サージ (雷インパルス耐電圧試験) ±15kVまで部品破壊無く動作持続

