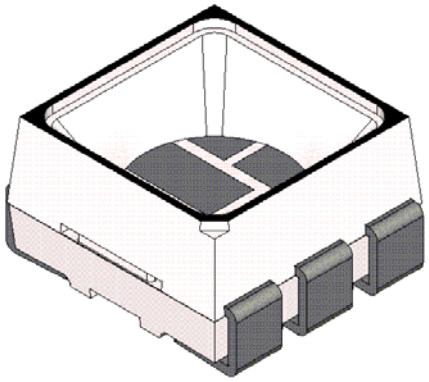
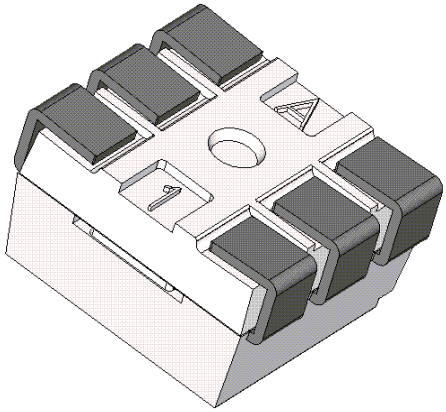
順德工業股份有限公司

SMD LED (Back Light 5050 Pre Mold Lead Frame) 外觀圖示





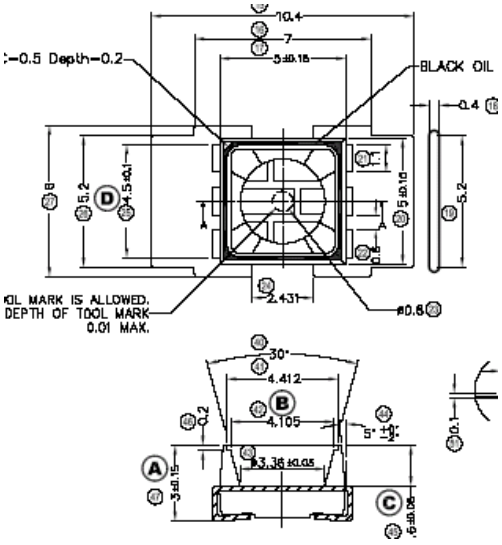
物理性質

發　光　角: 120°
電氣傳導率: 85 min. %IACS
熱 傳 導率: 347 W/m.k
抗 拉 強度: 295~375 N/mm^2
熱膨脹係數: 17.7 10^{-6}/℃
塑膠軟化點: 318℃ at(0.45MPA)
融　化　點: 321℃
吸　濕　率: 0.24% (24hrs)

機械性質

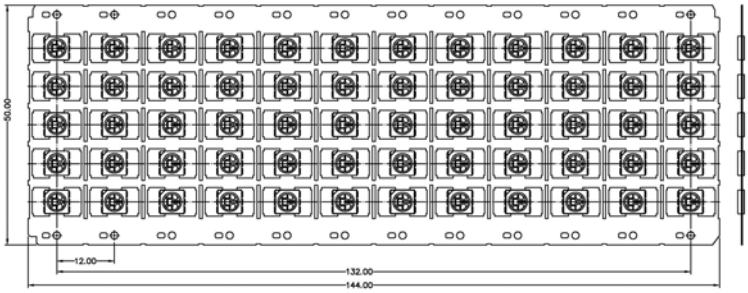
尺　　寸: 5.0x 5.0 x 3.0 mm
銅材材質: TAMAC-4 and CDA 194
塑膠材質: PPA A4122 WH 117
接 腳 數: 6 PIN
電　　鍍: 全鍍+單面功能區選鍍銀
電鍍膜厚:
Option 1:Spot Ag 2.5um min.+ Flash Ag 1.5um min
Option 2:Spot Ag 2.5um min.+ Flash Ag 0.127um min
料片尺寸: 144(L)x 50(W)x 0.2(T)mm
單片顆數: 60 Pcs

機械尺寸



產品應用

背光板
戶外看板
照明



Revision 01