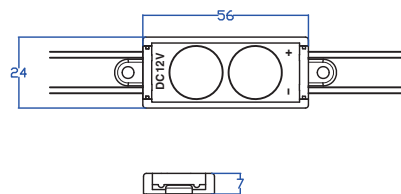


- ・ 42,500時間まで初期照度70%維持
- ・ 指向角: 165°
- ・ 最大直列連結数量 : 20モジュール
- ・ 集積化された防熱構造で低発熱、高効率実現

外形寸法

長さ : 56mm
幅 : 24mm
厚さ : 7mm



製品スペック

可能な色	LED 光速(IF : 100mA)			LED色温度			指向角
	最小	平均	最大	最小	平均	最大	
白色		240			6,500K		2θ _{1/2}
電球色		230			3,000K		165

電气的特性
 起動電流：190mA (±10%)
 消費電力：2.3W (+10%)
 最大直列連結数量：20 モジュール
 定格電圧：DC12V
 デミング装置の使用可能

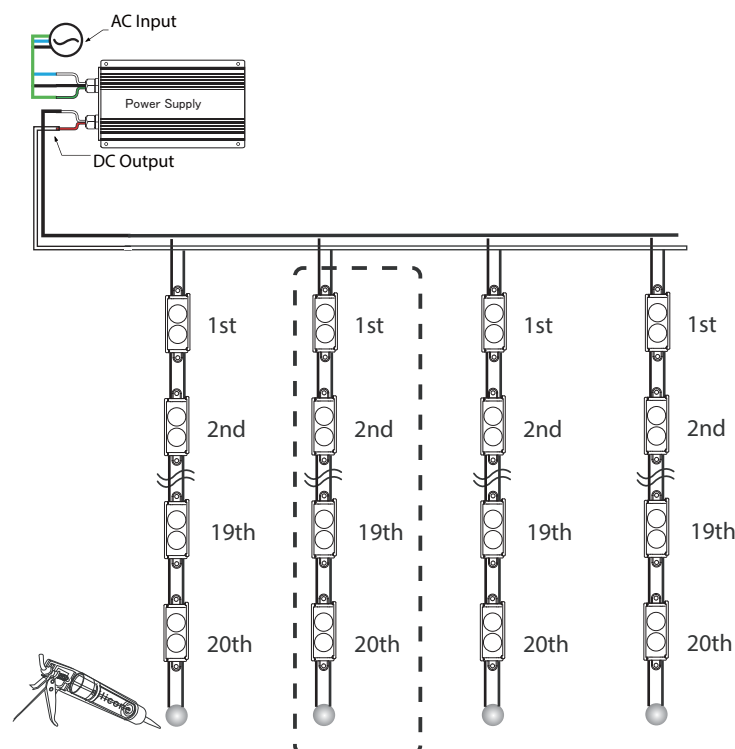
放熱及び熱性
 放熱：空冷式
 最大動作温度：50 °C
 最低動作温度：-20 °C
 最大保管温度：60 °C
 最低保管温度：-20 °C

製品保護機能
 IP65

製品の構成
 LED素子：2835LED
 Lens：PMMA
 PCB：FR4
 本体：PC
 リード線：UL AWG20

用途
 大型チャンネル文字型サイン, カバー用
 ボード型サイン
 平面看板
 80~200mmで立体高さで製作されるサイン

本製品連結



リード線連結終わりの部分には必ずシリコン塗布のような防水処理を行ってください。