



群義科技有限公司

高雄市岡山區大昌街64巷10號

電話：07-6251290 傳真：07-6251270

網址：www.birgtrack.com

高亮同軸光源產品說明書

產品類型	高亮同軸光源
規格型號	BTCS-HCTOL40-W
光源顏色	白色
波長/色溫	6000K-6500K
輸入電壓	48 V
消耗電流(max)	0.375 A
消耗功率(max)	18 W
老化殼體溫度 (參考值)	38 °C (±10%)
輸入連接器	SMR-03V-B
輸入端口定義	1、LED+ 2、NC 3、LED-
冷卻方式	自然冷卻
光源壽命	紅色6萬小時衰減不超過50% 白色、藍色3萬小時衰減不超過50%
使用環境	溫度 0 ~ 40 °C 濕度 20 ~ 85 % RH (非凝結)
保存環境	溫度 - 20 ~ 60 °C 濕度 20 ~ 85 % RH (非凝結)
產品尺寸	<p>參照產品安裝尺寸圖</p> <p>The drawing shows two views of the BTCS-HCTOL40 light source. The left view is a top-down perspective showing a rectangular component with a 6x3 grid of mounting holes (6 x M4 3). Dimensions include a total width of 47, a hole spacing of 28, and a total height of 48. The right view is a side profile showing the component's thickness and internal features. It includes a 7-pin connector (7芯航空头) on the left. Dimensions for the light-emitting area (发光区) are 44 (width) and 40 (height). Other dimensions include a total width of 98.5 and a distance of 26.5 from the connector to the right edge.</p>