



照

明

系

統

AZOO NANO LED 球燈

適用於小型缸

特性：

1. 採3W高功率7200K自然光LED及90度角透視，穿透力高，可提供小型缸最佳的照明效果。
2. 採高級鋁合金以及12W低電壓之安全設計。
3. 使用壽命可達40000小時。
4. 節能省電設計。



AZ72214 110V (藍)



AZ72216 230V (藍)



AZ72215 110V (銀)



AZ72217 230V (銀)



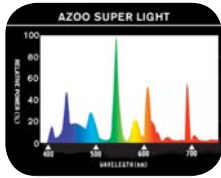
AZOO 超光燈管

紅色水草、礁岩生物、觀賞魚的最愛

適用於水草生態缸、礁岩生態缸及觀賞魚缸之照明

特性：

1. 專為觀賞魚、水草、無脊椎動物及其他強光性生物所研發之水族箱專用燈管。
2. 色溫宛如晴空下的自然光線，提供水族生物最佳的照明，呈現出生物最美之自然原色。
3. 依據水面穿透下的太陽光光譜所製成的鹵素燈管，最適合水族生物之生長。
4. 省電、經濟、使用壽命約10,000小時。
5. 色溫：TC=6735K



T8

AZ20002 15W (25x436mm)



AZ20003 20W (25x580mm)



AZ20005 30W (25x895mm)



AZ20006 40W (25x1198mm)



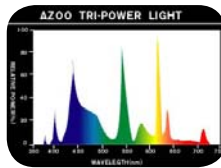
AZOO 太陽鹵素燈管

綠色、紅色水草、礁岩生物、觀賞魚的最愛。

適用於水草造景缸、礁岩生態缸及觀賞魚缸之照明

特性：

1. 專為水草、無脊椎動物造景缸所研發之水族箱專用燈管。
2. 模仿太陽光全光譜特性，並依據水生植物所需的三波段光質設計，提供光合色素所需要的紅、綠、藍光，是水草、海藻及無脊椎動物共生藻等最佳的照明，呈現出最旺盛的光合作用。
3. AZOO太陽鹵素燈管所射出的溫柔光線，可使水草展露出美麗的色彩，並襯托出魚兒動人的風采。
4. 省電、經濟、使用壽命約10,000小時
5. 色溫：TC=16297K



T8

AZ20011 15W (25x436mm)



AZ20012 20W (25x580mm)



AZ20013 30W (25x895mm)



AZ20014 40W (25x1198mm)



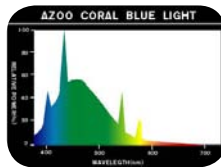
AZOO 水草、珊瑚藍燈管

礁岩生物、夜行性生物的最愛

適用於礁岩生態缸、水草生態缸及夜行性觀賞魚缸之照明

特性：

1. 專為珊瑚、海藻、軟體動物等無脊椎動物，以及紅色系水草所研發之水族箱專用燈管，並可使用於夜行性觀賞魚，如鯰科魚等之夜間照明。
2. 光譜最大吸收峰(100%)在波長435 nm，藍色色溫宛如珊瑚礁生態的自然光線，提供珊瑚礁生物最佳的照明，呈現出珊瑚礁生物最美之自然原色。
3. 依據珊瑚礁生水下6~10公尺的太陽光光譜所製成的藍燈管，最適合珊瑚礁生物之生長。
4. 提供紅色系水草進行光合作用時特別需要的藍色吸收峰光源。
5. 省電、經濟、使用壽命約10,000小時
6. 色溫：TC=25000K



T8

AZ20007 15W (25x436mm)



AZ20008 20W (25x580mm)



AZ20009 30W (25x895mm)



AZ20010 40W (25x1198mm)



AZOO HI-PL 超光燈管

專為水草缸、珊瑚缸、觀賞魚缸所研發的水族專用燈管

特性：

1. 光源最強：AZOO HI-PL超光燈管的光源平均在85 Lumen/w以上，為一般日光燈的1.7倍，為新式三波長燈管平均值的1.12倍。
2. 壽命最長：AZOO HI-PL超光燈管的平均壽命，在全光束70%時為9,000小時，不亮時為15,000小時，比一般日光燈長3倍，比三波長燈管長1.5倍。
3. 演色性最真：AZOO HI-PL超光燈管光源色彩鮮麗柔和，平均演色性達到87%，在一般日光燈只有50%，水銀燈更只有40%，而三波長燈管亦不超過86%。
4. 光衰率最低：AZOO HI-PL超光燈管完全塗佈純三波長稀土螢光粉，不像其他品牌多有混攪便宜的鹵磷酸鈣成份，因此同樣新的燈管在使用1000小時後，AZOO HI-PL超光燈管的光衰率比其他品牌平均減少40%。
5. 用電量最省：AZOO HI-PL超光燈管管徑小，僅為17.2mm，因此管電流少，以HI-PL 40W也僅為0.33A，而一般三波長燈管的管徑至少29mm，管電流平均都大於0.415A，所以AZOO HI-PL超光燈管約可省電25%。
6. 色系最齊全：AZOO HI-PL超光燈管共有白、藍、白藍、白紅等四種顏色，可依功能需要選擇。
7. 瓦數最多種：AZOO HI-PL超光燈管共有7W、9W、13W、18W、27W、36W、55W等，適用於各種尺寸的燈具。

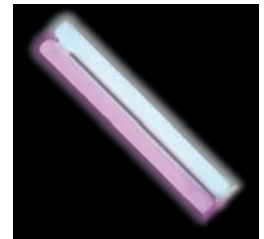
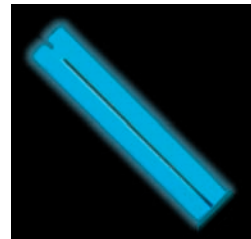
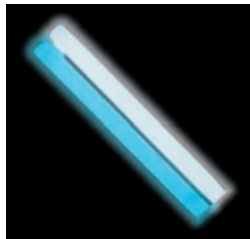


AZOO HI-PL 白藍燈管系列

AZOO HI-PL 超光燈管系列

AZOO HI-PL 藍燈管系列

AZOO HI-PL 白紅燈管系列



料號 品名

料號 品名

料號 品名

料號 品名

AZ20058 HI-PL 白藍燈管 7W
4 714954 200589

AZ20049 HI-PL 超光燈管 7W
4 714954 200497

AZ20052 HI-PL 藍燈管 7W
4 714954 200527

AZ20064 HI-PL 白紅燈管 7W
4 714954 200640

AZ20025 HI-PL 白藍燈管 13W
4 714954 200251

AZ20017 HI-PL 超光燈管 13W
4 714954 200176

AZ20028 HI-PL 藍燈管 13W
4 714954 200282

AZ20026 HI-PL 白紅燈管 13W
4 714954 200268

AZ20042 HI-PL 白藍燈管 18W
4 714954 200428

AZ20018 HI-PL 超光燈管 18W
4 714954 200183

AZ20054 HI-PL 藍燈管 18W
4 714954 200541

AZ20067 HI-PL 白紅燈管 18W
4 714954 200671

AZ20061 HI-PL 白藍燈管 27W
4 714954 200619

AZ20019 HI-PL 超光燈管 27W
4 714954 200190

AZ20022 HI-PL 藍燈管 27W
4 714954 200220

AZ20040 HI-PL 白紅燈管 27W
4 714954 200404

AZ20044 HI-PL 白藍燈管 36W
4 714954 200442

AZ20020 HI-PL 超光燈管 36W
4 714954 200206

AZ20023 HI-PL 藍燈管 36W
4 714954 200237

AZ20046 HI-PL 白紅燈管 36W
4 714954 200466

AZ20062 HI-PL 白藍燈管 55W
4 714954 200626

AZ20033 HI-PL 超光燈管 55W
4 714954 200336

AZ20056 HI-PL 藍燈管 55W
4 714954 200565