

TmS-LED lamp

世界初、画期的な砲弾型LED！ロービームLED！

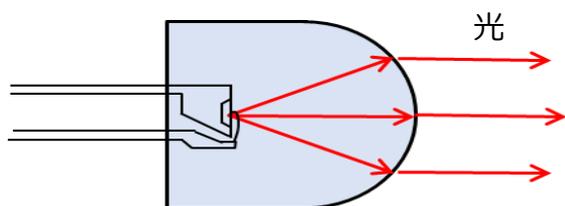
道路規制表示や案内表示に最適。下からも良く分かる！

◎LED が特殊半円構造のため、光が特定方向に発光します。その結果、高所にある道路表示、頭上の案内表示など、下方から見てもはっきりと視認することが出来ます。

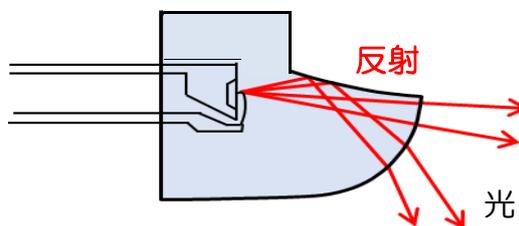
例：道路表示は上方の光は必要ありません。ロービーム構造より全ての光が下方に行くため、自動車等移動体が下方を通過する迄ははっきりと情報を認識することが出来ます。

◎特定方向に光がほしい時には最適のLEDです。

通常のLED



ロービームLED



<製品のおもな仕様>

項目	記号	測定条件	特性値						単位
			WT6D/白	BL6A/青	GS6A/緑	YM1G/黄	OS1G/橙	RS1G/赤	
型式/発光色	-	-	WT6D/白	BL6A/青	GS6A/緑	YM1G/黄	OS1G/橙	RS1G/赤	-
最大直流順電流	IF	-	30						mA
順電圧(TYP)	VF	IF=20mA	3.1	3.3	3.3	2.1	2.1	2.1	V
逆電流(MAX)	IR	VR=xV	7/5	7/10	7/10	10/5	10/5	10/5	xV/μA
光度(TYP)	Iv	IF=20mA	16	6	18	23	24	17	cd
色度座標(TYP)	x	IF=20mA	0.32	-	-	-	-	-	-
	y		0.32	-	-	-	-	-	-
ドミナト発光波長(TYP)	λd	IF=20mA	-	470	525	589	605	624	nm
指向角度	θ	参考値	下方向：θ1/2=25、水平方向：2θ1/2=30						°

※製品型式は白= TUWT6D-5A3L-A、その他の発光色= THxxOx-5A3L-C (xxOx=上記型式適用) となります。

<実用例>

ロービームLED

標準砲弾LED



※製品仕様は改良のために、予告なく変更する場合があります。

＝製造元＝

株式会社トリコン

TEL: 0855-95-2150

FAX: 0855-95-0120

e-mail: tms-tokyo@toricon.co.jp

<お問合せ>