

Golden DRAGON[®]

特徴

- ・高さわずか1.8mmの小型ハイパワーLED
- ・放熱に優れた低熱抵抗パッケージ構造
- ・シリコン樹脂により約50000時間の長寿命
- ・豊富なカラーバリエーション
- ・白色LEDはチップレベル変換により白色を実現
- ・最新の高効率チップテクノロジー”ThinGaN[®]” ”Thinfilm”を採用

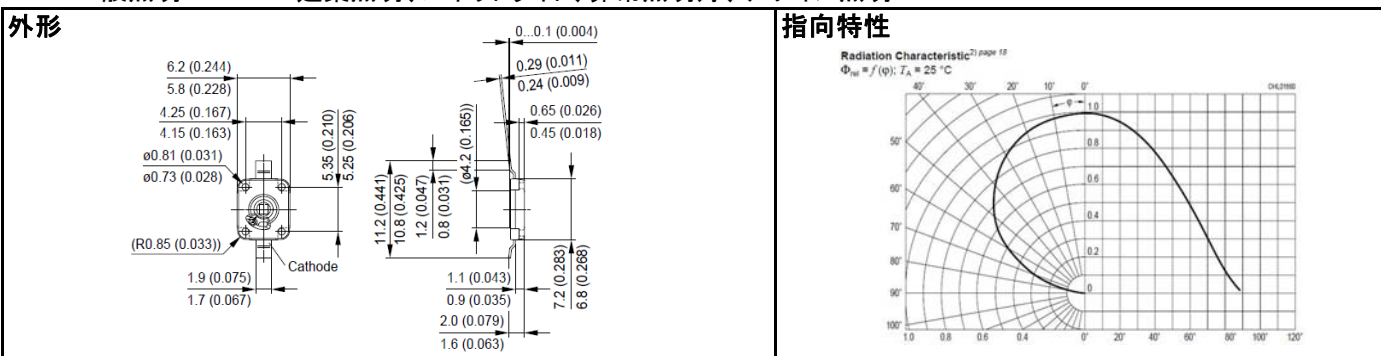


白色・電球色

カラー

アプリケーション

- ・自動車 デイタイムランニングランプ、リアコンビネーションランプ、マップランプ
- ・民生機器 LCDバックライト、看板、サイン、携帯電話フラッシュ
- ・一般照明 建築照明、スポットライト、非常照明灯、デザイン照明



電氣的・光学的特性 (Ta=25°C)

発光色	ドミナント波長 CCT	型名	光束 lm	If mA	Vf V	指向角 度	Tj °C	梱包単位 個/リール	サンプル
Red	625	LR W5SM-GZHZ-1	24 ~ 45	400	2.2	120	150	800	○
Red	625	LR W5SM-HYJY-1	33 ~ 61	400	2.2	120	150	800	○
Amber	617	LA W5SM-HZJZ-24	39 ~ 71	400	2.2	120	150	800	○
Amber	617	LA W5SM-HXJX-24	28 ~ 52	400	2.2	120	150	800	○
Yellow	590	LY W5SM-GYHZ-35	21 ~ 45	400	2.2	120	150	800	○
Yellow	590	LY W5SM-GZJX-46	24 ~ 52	400	2.2	120	150	800	○
True Green	528	LT W5SM-HYJZ-25	33 ~ 71	350	3.2	120	125	800	○
Blue	470	LB W5SM-EYGX-35	8.2 ~ 21	350	3.2	120	125	800	○
Blue	470	LB W5SM-FYGY-35	13 ~ 24	350	3.2	120	125	800	○
Blue	470	LB W5SM-EYGX-24	8.2 ~ 21	350	3.2	120	125	800	○
Deep Blue	455	LD W5SM-1S2T-35	0.21~0.36 Watt	350	3.2	120	125	800	○
電球色相当	2700K	LCW W5SM-HYJY-4U9X	33 ~ 61	350	3.2	120	125	400	08年6月
電球色相当	3000K	LCW W5SM-HYJX-4R9T	33 ~ 52	350	3.2	120	125	400	08年6月
電球色相当	3000K	LCW W5SM-HZJX-4R9T	39 ~ 52	350	3.2	120	125	400	08年6月
電球色相当	3000K	LCW W5SM-JXJY-4R9T	45 ~ 61	350	3.2	120	125	400	08年6月
温白色相当	3500K	LCW W5SM-HZJY-4O9Q	39 ~ 71	350	3.2	120	125	400	08年6月
白色相当	4000K	LCW W5SM-JXJZ-4L8N	45 ~ 71	350	3.2	120	125	400	08年6月
白色相当	4000K	LCW W5SM-JYJZ-4L8N	52 ~ 71	350	3.2	120	125	400	08年6月
白色相当	4500K	LCW W5SM-JXKX-4J8K	45 ~ 82	350	3.2	120	125	400	08年6月
White	0.33,0.33	LW W5SM-HYJZ-5K8L	33 ~ 71	350	3.2	120	125	800	○
White	0.33,0.33	LW W5SM-JXJZ-5K8L	45 ~ 71	350	3.2	120	125	800	○
White	0.31,0.32	LUW W5SM-JYKY-5P7R	52 ~ 97	350	3.2	120	125	800	○
White	0.31,0.32	LUW W5SM-JZKX-6P7Q	61 ~ 82	350	3.2	120	125	800	○
White	0.31,0.32	LUW W5SM-KXKY-6P7Q	71 ~ 97	350	3.2	120	125	800	○
昼光色相当	6500K	LUW W5SM-JYKY-4C8E	52 ~ 97	350	3.2	120	125	400	○
昼光色相当	5700K	LUW W5SM-JYKY-5F8G	52 ~ 97	350	3.2	120	125	400	○

* 上記特性は製品改良の為、予告無く変更する可能性がありますので、あらかじめご了承ください。

資料請求、サンプル、お見積りのお問い合わせは 下記までお願いいたします。

富士通エレクトロニクス株式会社 オスラムビジネス部

電話 03-5908-8684

e-mail fei-o-tec@ml.jp.fujitsu.com