

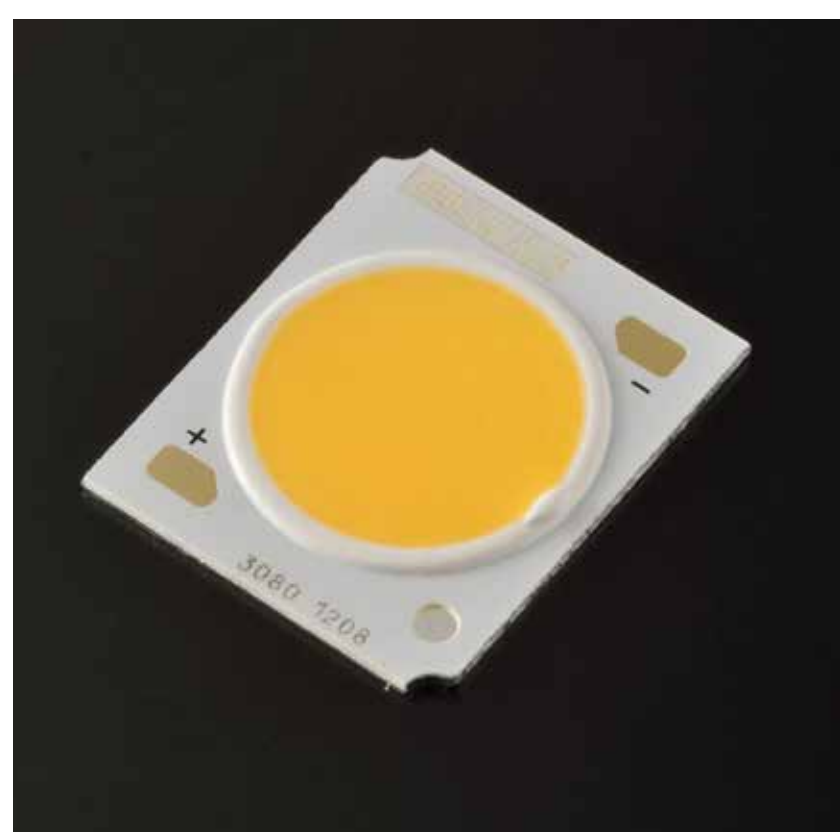
# COB

COB

**一般光**  
Standard white

**太陽光**  
Sunlight type

**新製品**  
NEW



FU-COBパッケージ / FU-COBpackage **WHITE Hi**

- ・業界最高水準の発光効率  
Highest level of lumious efficiency in the industry
- ・多様なサイズ、光束ラインナップ (小型から大型まで幅広い灯具に適用可能)  
Lineup of various sizes and luminous fluxes  
(can be applied to a wide range of lighting appliances, from small to large)

## 製品ラインナップ / Products lineup

	2700 K	3000K	3500 K	4000 K	5000 K	6500 K
<b>一般光</b> Standard white	○	○	○	○	○	○
Ra	Min.80					
<b>太陽光</b> Sunlight type	○	—	—	—	○	○
Ra	98	—	—	—	98	98

	基板サイズ Substrate size	光源サイズ LES	光束 Luminous Flux	電力 Wattage	効率 Efficacy	順電流 Forward current	順電圧 Forward voltage	
<b>一般光</b> Standard white	□13.5 mm	φ 9.8 mm	470 lm	3.0 W	156 lm/W	90 mA	33.4 V	
			940 lm	6.0 W	156 lm/W	180 mA	33.4 V	
			1400 lm	9.0 W	155 lm/W	270 mA	33.4 V	
	□19.0 mm	φ 14.5 mm	2360 lm	15.0 W	157 lm/W	450 mA	33.4 V	
			3760 lm	24.0 W	156 lm/W	720 mA	33.4 V	
			5650 lm	36.0 W	157 lm/W	1080 mA	33.4 V	
□28.0 mm	φ 22.0 mm	8460 lm	54.0 W	156 lm/W	1620 mA	33.4 V		
		□13.5 mm	φ 9.8 mm	550 lm	6.5 W	85 lm/W	180 mA	36.1 V
				1090 lm	13.0 W	84 lm/W	360 mA	36.1 V
1350 lm	16.2 W			83 lm/W	450 mA	36.1 V		
<b>太陽光</b> Sunlight type	□19.0 mm	φ 14.5 mm	2500 lm	29.0 W	85 lm/W	810 mA	36.1 V	
			3800 lm	45.5 W	84 lm/W	1260 mA	36.1 V	
			4950 lm	58.5 W	85 lm/W	1620 mA	36.1 V	

Tj=85°C/5000K