



# COB用リフレクター

店舗照明・舞台照明・Par ライト・投光器などに使用される COB の、配光を制御するリフレクター（反射板）

※COB: Chip On Board、チップオンボードタイプ LED

- 同一外形に複数のビーム角を用意  
設定筐体設計を変えることなくビームの変更が可能
- ファセットによるムラのない配光
- 高い光束取り込み効率

## ◆リフレクター在庫品

型番	1/2	高さ	指向特性	簡易 寸法図	製品写真		
	ビーム角	開口径				mm	
		LED側径					
		mm					
RS-01-809A	20°	35.2					
	φ45	φ12					
RS-02-809B	30°	35.2					
	φ45	φ12					
RS-03-809C	40°	35.2					
	φ45	φ12					
RS-04-809D	50°	35.2					
	φ45	φ12					
RS-05-816A	30°	45					
	φ96	φ36					
RS-06-816B	40°	45					
	φ96	φ36					
RS-07-816C	50°	45					
	φ96	φ36					
RS-08-824A	30°	44.6					
	φ77	φ26					
RS-09-824B	40°	44.6					
	φ77	φ26					
RS-10-824C	50°	44.6					
	φ77	φ26					

## ◆リフレクター受注生産品

型番	1/2	高さ	指向特性	簡易 寸法図	製品写真
	ビーム角	開口径			
		LED側径			
		mm			
RC-01-794	26°	50			
	φ85	φ25.2			
RC-02-850A	30°	20			
	φ45	φ18			
RC-03-850B	40°	20			
	φ45	φ18			
RC-04-850C	50°	20			
	φ45	φ18			
RC-05-850D	60°	20	-		
	φ45	φ18			

※耐熱を含めた耐候性については、試作・評価の上ご判断ください。  
 ※データは、測定値の1つとしての代表値であり、保証値ではありません。  
 ※仕様、デザイン、価格は、予告なく変更されることがありますので、  
 あらかじめご了承ください。

◆適応COB(例)

メーカー	CITIZEN								SHARP
型番	CLL020	CLL030	CLL040	CLL050	CLL233	CLL251	CLL330	CLL340	GW6DMC30
イメージ									
メーカー	LUMILEDS				CREE		SAMSUNG		
型番	Fortimo 3000	Luxeon K4	Luxeon K8	Luxeon K12	Luxeon K16	CXA2530	CXA3050	HA04J	HD04C
イメージ									

◆COB使用例一覧・価格表

型番 (在庫品)	対応可能COB	販売価格																	
		1~	11~	26~	50~99														
RS-01-809A	<table border="0"> <tr> <td><b>CITIZEN</b></td> <td><b>SAMSUNG</b></td> <td rowspan="4">ほか</td> </tr> <tr> <td>CLL020※</td> <td>HA04J</td> </tr> <tr> <td>CLL233</td> <td>HD04C</td> </tr> <tr> <td>CLL251</td> <td></td> </tr> </table>	<b>CITIZEN</b>	<b>SAMSUNG</b>	ほか	CLL020※	HA04J	CLL233	HD04C	CLL251		¥700	¥600	¥570	¥540					
<b>CITIZEN</b>		<b>SAMSUNG</b>	ほか																
CLL020※		HA04J																	
CLL233		HD04C																	
CLL251																			
RS-02-809B																			
RS-03-809C																			
RS-04-809D																			
RS-05-816A	<table border="0"> <tr> <td><b>CITIZEN</b></td> <td><b>SHARP</b></td> <td><b>CREE</b></td> <td rowspan="3">ほか</td> </tr> <tr> <td>CLL050※</td> <td>GW6DMC30</td> <td>CXA2530</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>CXA3050</td> </tr> </table>	<b>CITIZEN</b>	<b>SHARP</b>	<b>CREE</b>	ほか	CLL050※	GW6DMC30	CXA2530			CXA3050	¥1,000	¥800	¥740	¥680				
<b>CITIZEN</b>		<b>SHARP</b>	<b>CREE</b>	ほか															
CLL050※		GW6DMC30	CXA2530																
		CXA3050																	
RS-06-816B																			
RS-07-816C																			
RS-08-824A	<table border="0"> <tr> <td><b>CITIZEN</b></td> <td><b>CREE</b></td> <td rowspan="3">OSRAM E45 など ほか</td> </tr> <tr> <td>CLL040※</td> <td>CXA2530</td> </tr> <tr> <td>CLL340</td> <td>CXA3050</td> </tr> </table>	<b>CITIZEN</b>	<b>CREE</b>	OSRAM E45 など ほか	CLL040※	CXA2530	CLL340	CXA3050	¥1,000	¥800	¥710	¥620							
<b>CITIZEN</b>		<b>CREE</b>	OSRAM E45 など ほか																
CLL040※		CXA2530																	
CLL340	CXA3050																		
RS-09-824B																			
RS-10-824C																			
型番(受注生産品)	対応可能COB	販売価格																	
		1~	11~	26~	50~99														
RC-01-794	<table border="0"> <tr> <td><b>CITIZEN</b></td> <td><b>LUMILEDS</b></td> <td rowspan="5">OSRAM E30 など ほか</td> </tr> <tr> <td>CLL040</td> <td>Fortimo3000</td> </tr> <tr> <td>CLL340</td> <td>Luxeon K4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Luxeon K8※</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Luxeon K12</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Luxeon K16</td> <td></td> </tr> </table>	<b>CITIZEN</b>	<b>LUMILEDS</b>	OSRAM E30 など ほか	CLL040	Fortimo3000	CLL340	Luxeon K4		Luxeon K8※		Luxeon K12		Luxeon K16		※ご相談ください (受注生産品のため)			
<b>CITIZEN</b>	<b>LUMILEDS</b>	OSRAM E30 など ほか																	
CLL040	Fortimo3000																		
CLL340	Luxeon K4																		
	Luxeon K8※																		
	Luxeon K12																		
	Luxeon K16																		
RC-02-850A	<table border="0"> <tr> <td><b>CITIZEN</b></td> <td rowspan="4">ほか</td> </tr> <tr> <td>CLL030※</td> </tr> <tr> <td>CLL330</td> </tr> <tr> <td></td> </tr> </table>	<b>CITIZEN</b>	ほか	CLL030※	CLL330		¥700	¥600	¥560	¥520									
<b>CITIZEN</b>		ほか																	
CLL030※																			
CLL330																			
RC-03-850B																			
RC-04-850C																			
RC-05-850D																			

- ・ 前頁の指向特性は、「※」のCOBを使用した際のデータです。
- ・ 寸法図をご要望の際は御相談下さい。
- ・ 100個以上の価格はお問い合わせください。
- ・ 1万円以下の御注文の際には、梱包送料¥1,000が別途かかります。
- ・ カラーのデータはHPからご覧いただけます。



株式会社オプティカルソリューションズ

〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-15-8 MAS三田ビル3階

TEL : 03-5833-1332 FAX : 03-3865-3318

info@osc-japan.com http://www.osc-japan.com/