



キセノン表示灯 サン・ビーマー BC

BC

標準仕様
特殊仕様

1/4

⚠️ 安全に関するご注意 製品を安全にお使いいただくため、施工・使用前には必ず製品添付の「取扱説明書」をご確認ください。
AC100V・AC200V仕様の製品では配線工事に電気工事士の資格が必要です。

1. 本製品の特長*注1

- ・キセノン放電管を使用した節度の高い強力閃光(光度20,000cd)、安定した発光回数。
- ・鮮やかな閃光は夜間1.5km以上の遠距離から視認可能。
- ・軽量、低発熱、低消費電力、5,000時間以上の製品寿命*注2。
- ・防滴型設計で屋外使用が可能(本体のみIP43相当、なおレンズを上向きないしは水平に設置した場合に限る)。
- ・入力電圧、レンズ(グローブ)色、制御方式・発光方式、そして取付方法を豊富にご用意。取付方式:ブラケットはメーカー設定(受注生産)。
- ・オプション品として、L型金具(OPT-L201)をご用意。

2. 本製品の型番・仕様の詳細*注1

詳細型番凡例 次のとおり。製品本体の銘板シール等に記載があります。

(例) **B C - 100 - R - F - M4**

製品区分・筐体形状-定格入力電圧-レンズ色-制御方式・発光方式-取付方式



BC-100-R-F-M4

製品区分		筐体形状		制御方式・発光方式		制御方式・発光方式		取付方式	
B	サン・ビーマー	C	ピラミッド型	Fn	点滅発光 (標準仕様:100回/分±10%)	4	4線コントロール電源供給方式 (信号線へ電源供給時に1回点滅)	M4	M4ネジ×2
定格入力電圧		レンズ(グローブ)色		Fn・・・n:点滅回数/分。標準仕様は省略。		信号線電圧:DC5V~DC15V		G	マグネット×2
100	AC100V	C	透明	1	間欠発光 (2秒点滅2秒休止)	5	4線コントロール電源供給方式 (信号線へ電源供給時に連続点滅発光)	B	ブラケット*注3
200	AC200V	R	赤	2	2線コントロール (入力電圧遮断時に1回点滅)	信号線電圧:DC5V~DC15V			
12	DC12V	Y	黄	120回/分(最大)		6	4線コントロール接点入力方式 (信号線を短絡時に1回点滅)		
24	DC24V	B	青			7	4線コントロール接点入力方式 (信号線を短絡時に連続点滅発光)		
		G	蛍光緑						

特殊仕様の制御方式・発光方式や定格入力電圧、取付方式等のご要望にも対応いたします。お気軽にご相談ください。

3. 詳細仕様*注1 次のとおり。製品本体の銘板シール等に記載があります。

型番	定格入力電圧	消費電力 (最大、25°C動作時)	レンズ(グローブ)色	制御方式・発光方式	発光回数 (点滅発光時)	動作電圧範囲	動作温度範囲	製品寿命*注2 (25°C動作時)	価格
BC-100-F [標準仕様]	AC100V	2.0W	透明・赤・黄・青 ・蛍光緑	点滅発光	100回/分±10%	AC90V-AC110V	-10°C+45°C	5,000時間 以上	OP
BC-200-F [標準仕様]	AC200V	↑	↑	↑	↑	AC180V-AC220V	↑	↑	↑
BC-12-F [標準仕様]	DC12V	↑	↑	↑	↑	DC10V-DC14V	↑	↑	↑
BC-24-F [標準仕様]	DC24V	↑	↑	↑	↑	DC18V-DC26V	↑	↑	↑
BC-100-I [標準仕様]	AC100V	↑	↑	間欠発光	2秒点滅 2秒休止	AC90V-AC110V	↑	↑	↑
BC-12-I [標準仕様]	DC12V	↑	↑	↑	↑	DC10V-DC14V	↑	↑	↑
BC-24-I [標準仕様]	DC24V	↑	↑	↑	↑	DC18V-DC26V	↑	↑	↑
BC-100-2 [標準仕様]	AC100V	↑	↑	2線コントロール (入力電圧遮断時に1回点滅)	120回/分(最大)	AC90V-AC110V	↑	↑	↑
BC-12-2 [標準仕様]	DC12V	↑	↑	↑	↑	DC10V-DC14V	↑	↑	↑
BC-24-2 [標準仕様]	DC24V	↑	↑	↑	↑	DC18V-DC26V	↑	↑	↑
BC-100-4 [標準仕様]	AC100V	↑	↑	4線コントロール電源供給方式 (信号線へ電源供給時に1回点滅) ※信号線電圧:DC5V~DC15V	↑	AC90V-AC110V	↑	↑	↑
BC-12-4 [標準仕様]	DC12V	↑	↑	↑	↑	DC10V-DC14V	↑	↑	↑
BC-24-4 [標準仕様]	DC24V	↑	↑	↑	↑	DC18V-DC26V	↑	↑	↑
BC-100-5 [標準仕様]	AC100V	↑	↑	4線コントロール電源供給方式 (信号線へ電源供給時に連続点滅) ※信号線電圧:DC5V~DC15V	↑	AC90V-AC110V	↑	↑	↑
BC-100-6 [標準仕様]	↑	↑	↑	4線コントロール接点入力方式 (信号線を短絡時に1回点滅)	↑	↑	↑	↑	↑
BC-100-7 [標準仕様]	↑	↑	↑	4線コントロール接点入力方式 (信号線を短絡時に連続点滅)	↑	↑	↑	↑	↑

注1 機能向上および法規改正対応のため、予告なく製品仕様を変更する場合があります。

注2 平均値であり保証値ではありません。製品寿命は動作環境により変動します。

注3 取付方式:ブラケット仕様は、メーカー設定(受注生産)となります。





キセノン表示灯 サン・ビーマー BC

BC

標準仕様
特殊仕様

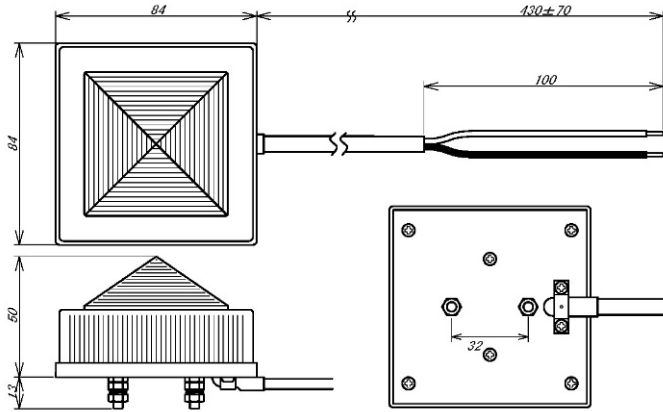
2/4

⚠ 安全に関するご注意

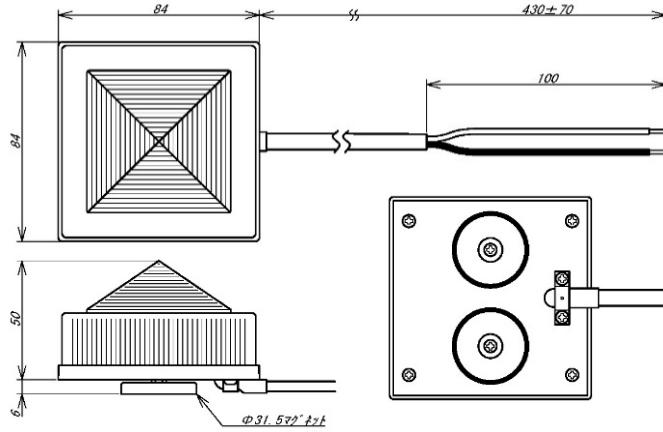
製品を安全にお使いいただくため、施工・使用前には必ず製品添付の「取扱説明書」をご確認ください。
AC100V・AC200V仕様の製品では配線工事に電気工事士の資格が必要です。

4. 標準外観図(単位:mm)

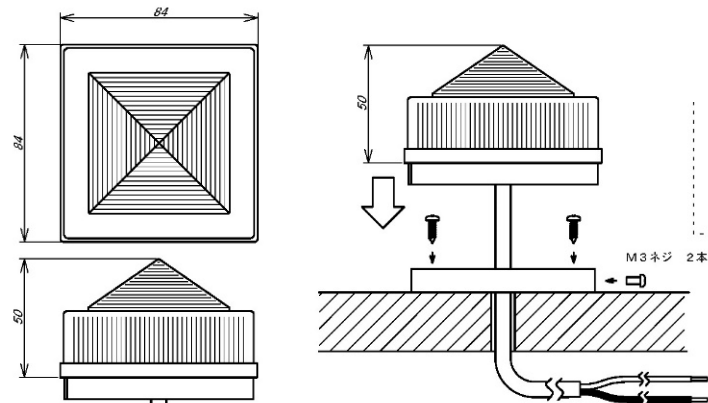
取付方式: M4ネジ



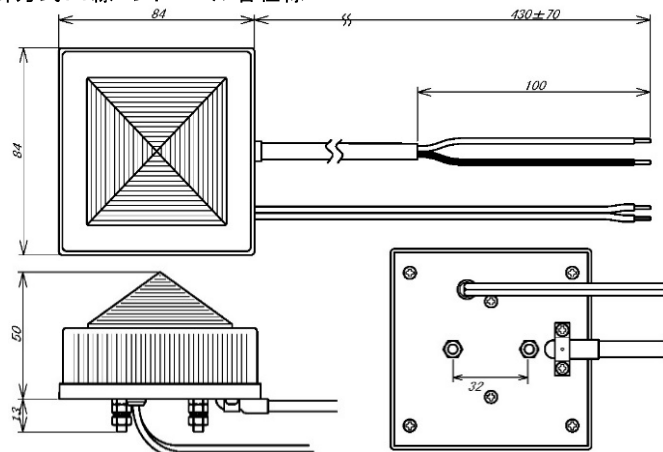
取付方式: マグネット



取付方式: ブラケット



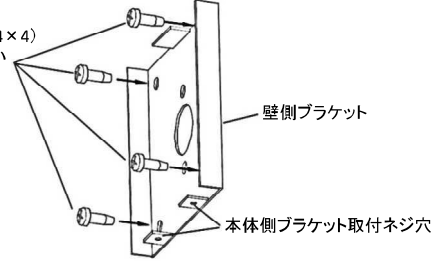
制御方式: 4線コントロール各仕様



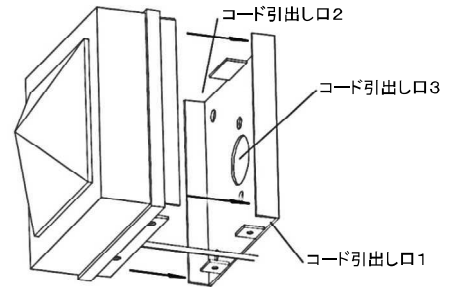
5. 「取付方式: ブラケット」による取付方法

①壁側ブラケットをブラケット取付ネジ穴が作業しやすい向きになるよう、壁面へ取り付けてください。
※壁側ブラケット取付ネジはお客様にてご用意ください。

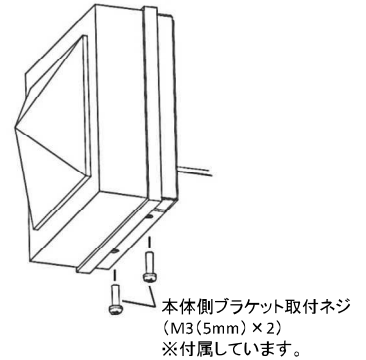
壁側ブラケット取付ネジ(M4×4)
※お客様にてご用意ください



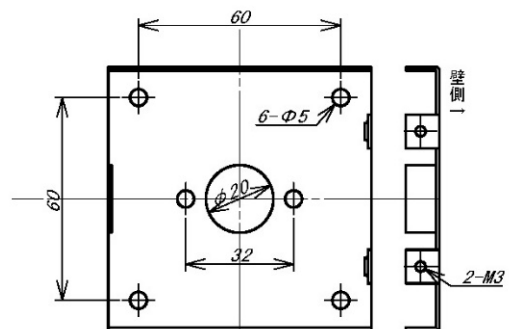
②壁面に取り付けた壁側ブラケットと、本体と一体となっている本体側ブラケットとを組み合わせてください。コードの引き出しは、下図の3つのコード引出し口のうちのいずれかをご使用ください。



③壁側ブラケットと組み合わせた本体を、付属の本体側ブラケット取付ネジを用いてしっかりと取り付け・固定してください。



壁側ブラケット 取付寸法図



特殊仕様の制御方式・発光方式や定格入力電圧、取付方式等のご要望にも対応いたします。お気軽にご相談ください。





キセノン表示灯 サン・ビーマー BC

BC

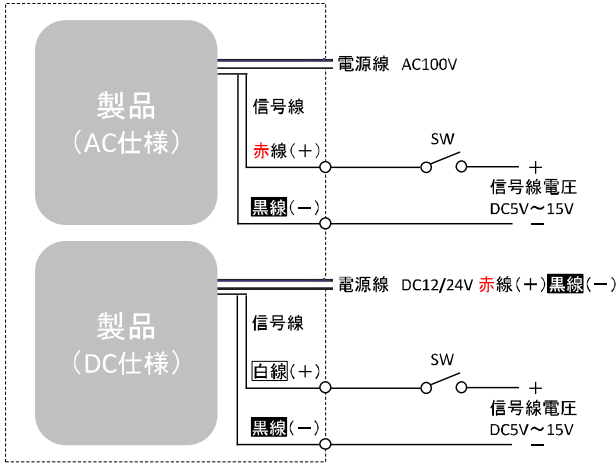
標準仕様
特殊仕様

3/4

⚠ 安全に関するご注意 製品を安全にお使いいただくため、施工・使用前には必ず製品添付の「取扱説明書」をご確認ください。
AC100V・AC200V仕様の製品では配線工事に電気工事士の資格が必要です。

6. 「制御方式・発光方式: 4線コントロール電源供給方式(-4/-5)」の信号線の結線パターン

信号線に直流電圧を印加することにより、仕様ごとの発光をいたします。
以下の要領で結線処理を行ってください。



「制御方式・発光方式: 4線コントロール電源供給方式(-4/-5)」の信号線への直流電圧印加による発光パターン一覧

4線コントロール電源供給方式・1回点滅(-4)	1回点滅(120回/分(最大))
4線コントロール電源供給方式・連続点滅(-5)	連続点滅(100回/分±10%)



取り扱いにあたってのお願い

- ・危険ですので本体を絶対に分解しないでください。
- ・故障の原因となりますので本体に強い衝撃を加えないでください。
- ・故障の原因となりますので火や高温となるものに近づけないでください。

※詳しくは、取扱説明書の「安全上のご注意(警告・注意)」をご覧ください。

特殊仕様の制御方式・発光方式や定格入力電圧、取付方式等のご要望にも対応いたします。お気軽にご相談ください。





キセノン表示灯

サン・ビーマー BC



標準仕様

特殊仕様



安全に関するご注意

製品を安全にお使いいただくため、施工・使用前には必ず製品添付の「取扱説明書」をご確認ください。
AC100V・AC200V仕様の製品では配線工事に電気工事士の資格が必要です。

4/4

7. JANコード一覧(標準仕様) 次のとおり。製品仕様により未設定のものがあります。

型番仕様	JANコード	型番仕様	JANコード	型番仕様	JANコード	型番仕様	JANコード	型番仕様	JANコード
BC-100-C-F-M4	4589750520281	BC-24-C-F-M4	4589750520885	BC-24-C-I-M4	4589750521035	BC-24-C-2-M4	4589750529482	BC-24-C-4-M4	4589750529635
BC-100-R-F-M4	4589750520298	BC-24-R-F-M4	4589750520892	BC-24-R-I-M4	4589750521042	BC-24-R-2-M4	4589750529499	BC-24-R-4-M4	4589750529642
BC-100-Y-F-M4	4589750520304	BC-24-Y-F-M4	4589750520908	BC-24-Y-I-M4	4589750521059	BC-24-Y-2-M4	4589750529505	BC-24-Y-4-M4	4589750529659
BC-100-B-F-M4	4589750520311	BC-24-B-F-M4	4589750520915	BC-24-B-I-M4	4589750521066	BC-24-B-2-M4	4589750529512	BC-24-B-4-M4	4589750529666
BC-100-G-F-M4	4589750520328	BC-24-G-F-M4	4589750520922	BC-24-G-I-M4	4589750521073	BC-24-G-2-M4	4589750529529	BC-24-G-4-M4	4589750529673
BC-100-C-F-G	4589750520335	BC-24-C-F-G	4589750520939	BC-24-C-I-G	4589750521080	BC-24-C-2-G	4589750529536	BC-24-C-4-G	4589750529680
BC-100-R-F-G	4589750520342	BC-24-R-F-G	4589750520946	BC-24-R-I-G	4589750521097	BC-24-R-2-G	4589750529543	BC-24-R-4-G	4589750529697
BC-100-Y-F-G	4589750520359	BC-24-Y-F-G	4589750520953	BC-24-Y-I-G	4589750521103	BC-24-Y-2-G	4589750529550	BC-24-Y-4-G	4589750529703
BC-100-B-F-G	4589750520366	BC-24-B-F-G	4589750520960	BC-24-B-I-G	4589750521110	BC-24-B-2-G	4589750529567	BC-24-B-4-G	4589750529710
BC-100-G-F-G	4589750520373	BC-24-G-F-G	4589750520977	BC-24-G-I-G	4589750521127	BC-24-G-2-G	4589750529574	BC-24-G-4-G	4589750529727
BC-100-C-F-B	4589750520380	BC-24-C-F-B	4589750520984	BC-24-C-I-B	4589750521134	BC-24-C-2-B	4589750529581	BC-24-C-4-B	4589750529734
BC-100-R-F-B	4589750520397	BC-24-R-F-B	4589750520991	BC-24-R-I-B	4589750521141	BC-24-R-2-B	4589750529598	BC-24-R-4-B	4589750529741
BC-100-Y-F-B	4589750520403	BC-24-Y-F-B	4589750521004	BC-24-Y-I-B	4589750521158	BC-24-Y-2-B	4589750529604	BC-24-Y-4-B	4589750529758
BC-100-B-F-B	4589750520410	BC-24-B-F-B	4589750521011	BC-24-B-I-B	4589750521165	BC-24-B-2-B	4589750529611	BC-24-B-4-B	4589750529765
BC-100-G-F-B	4589750520427	BC-24-G-F-B	4589750521028	BC-24-G-I-B	4589750521172	BC-24-G-2-B	4589750529628	BC-24-G-4-B	4589750529772
BC-200-C-F-M4	4589750529802	BC-100-C-I-M4	4589750520434	BC-100-C-2-M4	4589750526009	BC-100-C-4-M4	4589750526153		
BC-200-R-F-M4	4589750529819	BC-100-R-I-M4	4589750520441	BC-100-R-2-M4	4589750526016	BC-100-R-4-M4	4589750526160		
BC-200-Y-F-M4	4589750529826	BC-100-Y-I-M4	4589750520458	BC-100-Y-2-M4	4589750526023	BC-100-Y-4-M4	4589750526177		
BC-200-B-F-M4	4589750529833	BC-100-B-I-M4	4589750520465	BC-100-B-2-M4	4589750526030	BC-100-B-4-M4	4589750526184		
BC-200-G-F-M4	4589750529840	BC-100-G-I-M4	4589750520472	BC-100-G-2-M4	4589750526047	BC-100-G-4-M4	4589750526191		
BC-200-C-F-G	4589750529857	BC-100-C-I-G	4589750520489	BC-100-C-2-G	4589750526054	BC-100-C-4-G	4589750526207		
BC-200-R-F-G	4589750529864	BC-100-R-I-G	4589750520496	BC-100-R-2-G	4589750526061	BC-100-R-4-G	4589750526214		
BC-200-Y-F-G	4589750529871	BC-100-Y-I-G	4589750520502	BC-100-Y-2-G	4589750526078	BC-100-Y-4-G	4589750526221		
BC-200-B-F-G	4589750529888	BC-100-B-I-G	4589750520519	BC-100-B-2-G	4589750526085	BC-100-B-4-G	4589750526238		
BC-200-G-F-G	4589750529895	BC-100-G-I-G	4589750520526	BC-100-G-2-G	4589750526092	BC-100-G-4-G	4589750526245		
BC-200-C-F-B	4589750529901	BC-100-C-I-B	4589750520533	BC-100-C-2-B	4589750526108	BC-100-C-4-B	4589750526252		
BC-200-R-F-B	4589750529918	BC-100-R-I-B	4589750520540	BC-100-R-2-B	4589750526115	BC-100-R-4-B	4589750526269		
BC-200-Y-F-B	4589750529925	BC-100-Y-I-B	4589750520557	BC-100-Y-2-B	4589750526122	BC-100-Y-4-B	4589750526276		
BC-200-B-F-B	4589750529932	BC-100-B-I-B	4589750520564	BC-100-B-2-B	4589750526139	BC-100-B-4-B	4589750526283		
BC-200-G-F-B	4589750529949	BC-100-G-I-B	4589750520571	BC-100-G-2-B	4589750526146	BC-100-G-4-B	4589750526290		
BC-12-C-F-M4	4589750520588	BC-12-C-I-M4	4589750520731	BC-12-C-2-M4	4589750529185	BC-12-C-4-M4	4589750529338		
BC-12-R-F-M4	4589750520595	BC-12-R-I-M4	4589750520748	BC-12-R-2-M4	4589750529192	BC-12-R-4-M4	4589750529345		
BC-12-Y-F-M4	4589750520601	BC-12-Y-I-M4	4589750520755	BC-12-Y-2-M4	4589750529208	BC-12-Y-4-M4	4589750529352		
BC-12-B-F-M4	4589750520618	BC-12-B-I-M4	4589750520762	BC-12-B-2-M4	4589750529215	BC-12-B-4-M4	4589750529369		
BC-12-G-F-M4	4589750520625	BC-12-G-I-M4	4589750520779	BC-12-G-2-M4	4589750529222	BC-12-G-4-M4	4589750529376		
BC-12-C-F-G	4589750520632	BC-12-C-I-G	4589750520786	BC-12-C-2-G	4589750529239	BC-12-C-4-G	4589750529383		
BC-12-R-F-G	4589750520649	BC-12-R-I-G	4589750520793	BC-12-R-2-G	4589750529246	BC-12-R-4-G	4589750529390		
BC-12-Y-F-G	4589750520656	BC-12-Y-I-G	4589750520809	BC-12-Y-2-G	4589750529253	BC-12-Y-4-G	4589750529406		
BC-12-B-F-G	4589750520663	BC-12-B-I-G	4589750520816	BC-12-B-2-G	4589750529260	BC-12-B-4-G	4589750529413		
BC-12-G-F-G	4589750520670	BC-12-G-I-G	4589750520823	BC-12-G-2-G	4589750529267	BC-12-G-4-G	4589750529420		
BC-12-C-F-B	4589750520687	BC-12-C-I-B	4589750520830	BC-12-C-2-B	4589750529264	BC-12-C-4-B	4589750529437		
BC-12-R-F-B	4589750520694	BC-12-R-I-B	4589750520847	BC-12-R-2-B	4589750529291	BC-12-R-4-B	4589750529444		
BC-12-Y-F-B	4589750520700	BC-12-Y-I-B	4589750520854	BC-12-Y-2-B	4589750529307	BC-12-Y-4-B	4589750529451		
BC-12-B-F-B	4589750520717	BC-12-B-I-B	4589750520861	BC-12-B-2-B	4589750529314	BC-12-B-4-B	4589750529468		
BC-12-G-F-B	4589750520724	BC-12-G-I-B	4589750520878	BC-12-G-2-B	4589750529321	BC-12-G-4-B	4589750529475		

