

SB-7-8

SPEEDLIGHT SB-7-8

速写性に富む自動調光スピードライト 高能率放電管の採用でよりコンパクトに

高能率放電管を採用した小型・軽量の使いやすいスピードライトです。高性能SCR(シリコン制御整流素子)を使用した直列制御方式の自動調光スピードライトですので、電気エネルギーのロスが少ないことが特長です。したがって、発光間隔が短く、また発光可能回数も増加。たとえばカメラから被写体までの距離が1mの場合、1秒以下という短いリサイクルタイムでの発光が可能。またこの場合、バッテリーの寿命も飛躍的に伸びます。

SB-7はニコンF2に、SB-8はニコンEL2、FM、ニコマートFT3などのJIS規格ホットシューにコードレスで接続できます。

- 自動調光式ですから、調光可能範囲では撮影距離に対して、絞りを変える必要がなく、撮影操作が簡単です。
- 自動調光時には調光F値を2通り選ぶことができます。
- 自動調光の場合、近距離撮影では特に発光間隔が短くなり、発光可能回数も多くなります。
- 直列制御による自動調光式ですからバッテリーの寿命がのび、ムダがなく経済的です。
- マニュアルでのスピードライト撮影も可能です。
- 発光部が左右に180°回転できますので、撮影に適した位置を選ぶことができます。



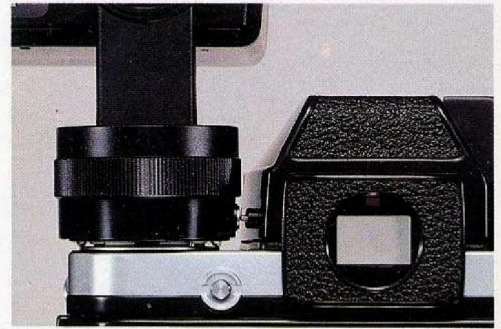
- 1 調光セレクター
- 2 発光部
- 3 調光用受光窓
- 4 レディライト用接点(SB-7)
- 5 電源スイッチ
- 6 ACユニット用コンセント
- 7 ネオンパイロットランプ (フラッシュボタン兼用)
- 8 ロックナット(SB-8)
- 9 セレクター指標
- 10 露出計算ダイヤル
- 11 カートリッジ着脱ボタン

発光回数・発光間隔 マニュアル時

電源	発光回数	発光間隔
DC 高性能 マンガン乾電池	約60回	約8秒
DC アルカリ マンガン乾電池	約160回	約8秒
AC ACユニット SA-2	—	約8秒

⑩自動調光時には発光回数は多く発光間隔は短くなります。

●SB-7は脚部にレディライト用接点をそなえています。フォトミックA、フォトミックAS、アイレベルの各ファインダー付きのニコンF2ならば、アクセサリシューに取りつけるだけで、ファインダーをのぞきながら、接眼部でスピードライトの発光準備完了が確認できます。



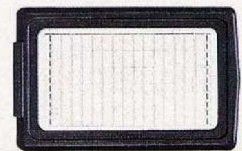
●単3ホルダーMS-2……単3型乾電池を4本収納。スペアとして携帯にも便利なカートリッジです。なおMS-2はニコンF2用モータードライブの電源、バッテリーケースMB-2にも共通で使用できます。(近日発売)

●ACユニットSA-2…一般家庭用の交流電源を直流に変えて使用する専用の電源ユニットです。

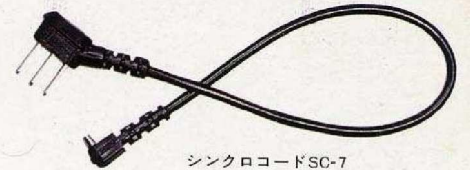


●ワイドアダプターSW-2…発光部に取りつけると広角28mmレンズの画角までカバーする照射角度が得られます。その場合、ガイドナンバーは18になります。

●シンクロコードSC-5・7



ワイドアダプター SW-2



シンクロコードSC-7

スピードライトSB-7、SB-8仕様	
調光方式	高性能SCRによる直列制御方式
ガイドナンバー	25(マニュアル時、ASA100、m表示)
照射角度	水平56°、垂直40°(35mmレンズまでカバー)
調光時のF値	f/4、f/8(ASA100の場合)
調光範囲	f/4: 0.6~6m f/8: 0.6~3m (ASA100の場合)
回転角	180°
電源	DC: 1.5V単3型乾電池 4本(6V) AC: ACユニット SA-2
大きさ	100×79×37mm
重量	SB-7: 300g、(電池をのぞく) SB-8: 270g