



LED/LD 光源

## Mini LED/LD 光源

- ポケットサイズで最小、最軽量 (Miniシリーズ共通)
- ハイパワー出力、-5dBm 以上 (LD)
- ワンタッチモジュレーション (CW/2KHz/1KHz/270Hz)
- 10分後オートパワーオフ機能

光源	LED 光源	LD 光源		
型名	351	352	362	363
波長	850±30nm	1310±30nm	1310±30nm	1550±30nm
適合ファイバー	GI	GI	SM	SM
光出力	>-25dBm	>-30dBm	>-5dBm	>-5dBm
スペクトル半値幅	≤60nm	≤150nm	≤10nm	≤10nm
瞬時安定度 <sup>*1</sup>	<0.02dB	<0.02dB	<0.05dB	<0.05dB
出力安定度 <sup>*2</sup>	<0.4dB	<0.4dB	<0.4dB	<0.4dB
レーザー安全基準	クラス1			
出力モード	CW, 2KHz, 1KHz, 270Hz			
コネクタ	SC標準 (180-SC)、他オプション		SC標準 (181-SC)、他オプション	
機能	オートパワーオフ (10分)			
電源	電池 (UM-3) ×1 (マンガン、アルカリ、ニッケル水素)			
電池寿命 <sup>*3</sup>	約18時間	約30時間	約30時間	約18時間
使用環境	0~40°C、80%RH以下 (結露なきこと)			
寸法・重量	65 (W) ×120 (H) ×24 (D) mm (カバーケース含)、約130g (電池、カバーケース、コネクタアダプタ含)			

<sup>\*1</sup> 0~40°C、一定温度、1時間、弊社標準ファイバー接続時  
<sup>\*2</sup> 0~40°C、12時間、弊社標準ファイバー接続時  
<sup>\*3</sup> CWモード、アルカリ電池使用時

## Mini VCSEL 光源 361

- VCSEL光源で1000BASE-SXリンク測定対応
- 波長850nmでハイパワー出力、-5dBmを実現
- 単三電池1本で約40時間と長寿命

型名	361
光源	VCSEL
波長	850±10nm
適合ファイバー	GI 50/125, φ2.5mmフェルル
光出力 <sup>*1</sup>	-5dBm (Typ.)
スペクトル半値幅	≤10nm
瞬時安定度 <sup>*2</sup>	<0.05dB
出力安定度 <sup>*3</sup>	<0.4dB
レーザー安全基準	クラス1
出力モード	CW, 2KHz, 1KHz, 270Hz
コネクタ	SC標準 (181-SC) 他オプション
機能	オートパワーオフ (10分)
電源	電池 (UM-3) ×1 (マンガン、アルカリ、ニッケル水素)
電池寿命	約40時間 (CWモード、アルカリ電池使用時)
使用環境	0~40°C、80%RH以下 (結露なきこと)
寸法・重量	65 (W) ×120 (H) ×24 (D) mm (カバーケース含)、約130g (電池、カバーケース、コネクタアダプタ含)

<sup>\*1</sup> GI 50/125 弊社標準ファイバーコード接続時  
<sup>\*2</sup> 0~40°C、一定温度、1時間、弊社標準ファイバー接続時  
<sup>\*3</sup> 0~40°C、12時間、弊社標準ファイバー接続時

## Mini 可視光源 365A

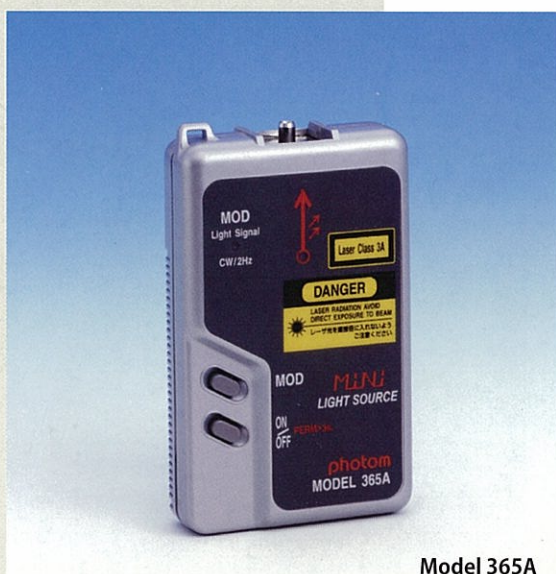
- 可視光源の到達距離が約6kmと長距離対応
- 視認性の良い 2Hz変調
- ユニバーサルアダプタであらゆる光コネクタφ2.5mmに対応
- 単三電池1本で約10時間の連続使用が可能

型名	365A
光源	LD
波長	650±15nm
適合ファイバー	SM, GI, φ2.5mmフェルル
光出力 <sup>*1</sup>	+5dBm (Typ.)
出力モード	CW, 2Hz
レーザー安全基準	クラス3R
コネクタ	ユニバーサルタイプ、φ2.5mmフェルル
機能	オートパワーオフ (10分)
電源	電池 (UM-3) ×1 (マンガン、アルカリ、ニッケル水素)
電池寿命	約10時間 (CWモード、アルカリ電池使用時)
使用環境	0~40°C、80%RH以下 (結露なきこと)
寸法・重量	65 (W) ×120 (H) ×24 (D) mm (カバーケース含)、約130g (電池、カバーケース、コネクタアダプタ含)

<sup>\*1</sup> SM10/125弊社標準ファイバー接続時



Model 361



Model 365A