

工業用 LED高輝度シャウカステン

PHC-V



- JIS Z 4561 (1992) に対応しD35形を満足する観察器
- 国産LEDチップ採用
- コンパクト化 (PHC-4 形比)
- 耐擦傷性高透明アクリルを使用し、耐久性向上 (PHC-4形比)

仕様

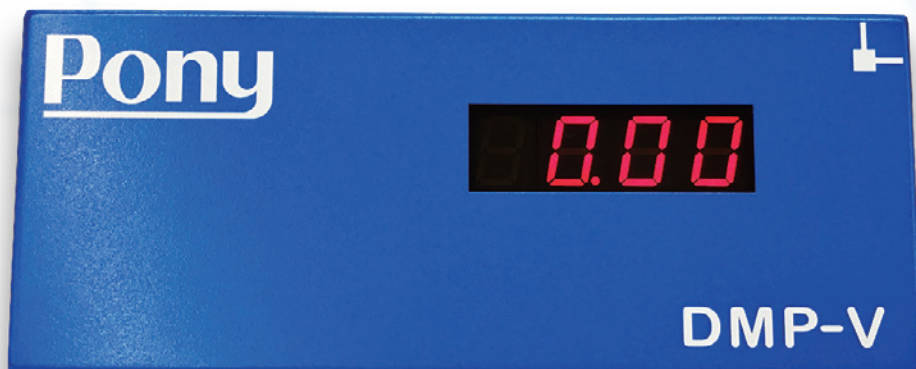
電源	AC 100V 50/60Hz 5A
輝度	約5,000~30,000cd/m ² 以上 (連続可変)
光輝面サイズ	405×102mm (固定マスク使用時290×72mm)
外形寸法	約 幅560×高さ138×奥223mm
重量	約6kg
光源	国産LEDチップ

性能

項目	規格 (JIS Z 4561)	仕様
観察面中央の輝度	30,000cd/m ² 以上	最大 36,000cd/m ²
光の拡散性	評価値s が0.7以上	最大 0.9
輝度の均一性	評価値g が0.5以上	最大 0.8
固定マスクの遮光性	透過光の輝度が10cd/m ² 以下	10cd/m ² 以下
電撃防止・漏れ電流	0.1mA以下	0.1μA以下
・抵抗	0.1Ω以下	0.1Ω以下
耐電圧	AC1,000Vを1分間加え異常がないこと	異常なし
放熱・表面温度	60°Cを超えない	55°C以下
・X線フィルム	変形しない事	変形なし

LED対応透過濃度計

DMP-V

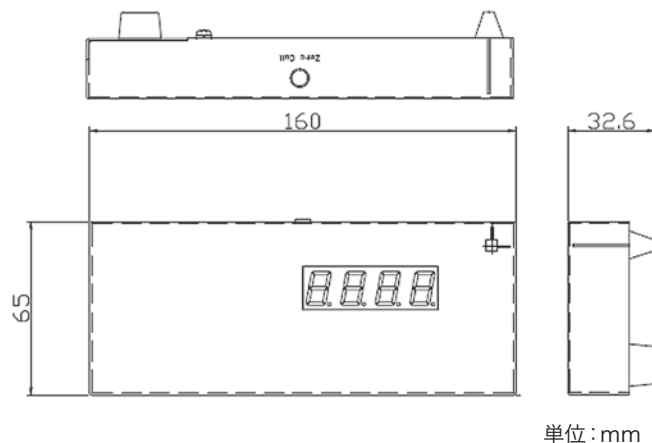


- 小型・軽量
- 従来の蛍光灯・LED光源にも対応 (当社製) (輝度約50,000cd/m²まで)
- 1つのボタンでONとキャリブレーションが可能 (オートOFF機能搭載)

仕様

測定範囲	0.00~4.00D
測定精度	±0.03D (0.0-4.0D)
同時再現性	±0.01D (0.0-4.0D)
表示小数桁	小数桁2桁を常に表示
外形寸法	幅160×高さ32.6×奥65mm
重量	約350g (電池含む)
受光器	フィルター封入型フォトダイオード
測定径	Φ3mm
測定時間	1秒以内 (リアルタイムに測定値を表示する)
駆動電源	単三アルカリ乾電池 2本
ゼロ点調整範囲	輝度約50,000cd/m ² (最大)
動作保証温度	5~40℃

外観図



単位 : mm

注) 事前の予告無く、内容が変更になる場合がございます。予めご了承下さい。

Pony ポニー工業株式会社

〒541-0057 大阪市中央区北久宝寺町2-3-6

Tel:06-6262-6510 (営業本部直通) Fax:06-6261-2009

東京営業所 (03) 5472-1091 神戸営業所 (078) 367-1235

日立営業部 (0294) 21-4033 高砂営業所 (079) 442-2776

京葉営業所 (043) 305-0012 中部営業所 (052) 684-8280

長崎営業所 (050) 3536-4800