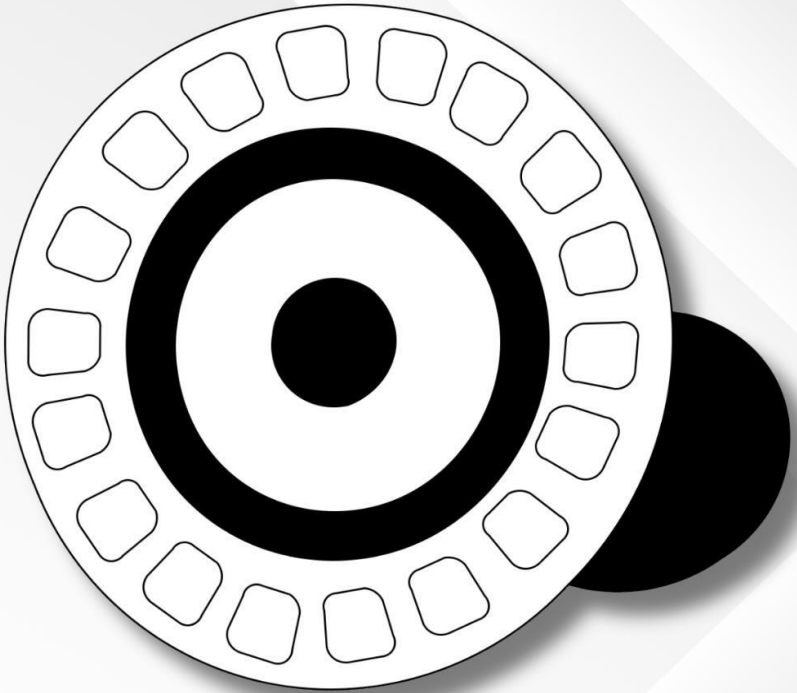




MANUAL PENGGUNAAN

Examination Lamp
LP01-28W

Daftar Isi

Daftar Isi	2
1. Pengenalan Singkat	3
2. Ringkasan Fitur:	3
3. Parameter teknis utama :	3
4. Tips keamanan dan panduan tombol	4
5. Lingkungan Kerja	4
6. Antarmuka pengoperasian	4
7. Metoda Penggunaan	5
8. Penilaian Kesalahan Kinerja dan Cara Mengatasinya	6
9. Penggantian bola lampu	7
10. Garansi pelayanan purna jual	7
11. Kondisi Transportasi dan Penyimpanan	7
12. Daftar Komponen	8

1. Pengenalan Singkat

Lingkup aplikasi :

Digunakan untuk pemeriksaan umum dengan kebutuhan penerangan sederhana.

Karakteristik :

Semua jenis lampu pemeriksaan dapat digunakan dengan klip dinding, klip meja dan penyangga lantai. Memiliki fitur dengan operasi sederhana, mudah dipasang, bertegangan rendah dan aman. Dapat digunakan di klinik, rumah sakit umum, bangsal, dan rumah sakit komunitas dan rumah sakit lapangan tentara dan sebagainya.

Komponen produk:

Terutama oleh penahan lampu, tiang lampu, kotak listrik, dan komponen lainnya.

2. Ringkasan Fitur:

Lampu pemeriksaan dirancang dengan tegangan input luas, catu daya output tegangan yang rendah, memiliki kinerja yang stabil, aman dan andal, dan jenis penggunaan yang luas.

Desain dan produksi sumber cahaya, secara ketat mentaati bagian pertama dari persyaratan keselamatan peralatan listrik medis SNI IEC60601-1 : Peralatan elektromedik - Bagian 1 : Persyaratan umum keselamatan dasar dan kinerja esensial.

3. Parameter teknis utama :

Tipe	Tegangan Input	Daya Bohlam	Temperature Warna	CRI
LP01-28W	110V~220V/50~60HZ	28W	6000±500K	80%

4. Tips keamanan dan panduan tombol

Saat lampu pemeriksaan sedang digunakan, anda sebaiknya selalu mematuhi tindakan keselamatan pencegahan dasar dalam rangka untuk menghindari kebakaran, tersetrum atau yang akan berisiko cedera.

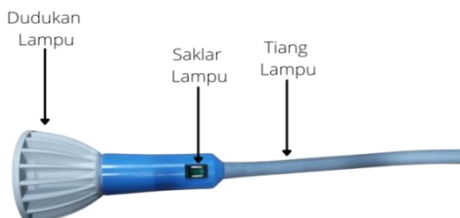
1. Silahkan baca yang petunjuk dengan teliti, dan operasikan sesuai dengan yang spesifikasi dan persyaratan.
2. Penggantian sekering / lampu harus menggunakan yang sama dengan yang tertera pada penandaan.
3. Saat tidak digunakan, cabut kabel daya.
4. Simbol grafis: "ON" dan " I " untuk menghidupkan daya, " OFF " dan " O " untuk mematikan daya.

5. Lingkungan Kerja

- a. Suhu lingkungan: 5°C, -40°C
- b. Kelembaban relatif: $\leq 85\%$
- c. Tekanan atmosfer: 86.0-106 . 0kPa

6. Antarmuka pengoperasian

- a. Antarmuka Lampu : Ada tiga jenis lampu pemeriksaan, selain bentuk , ukuran, perbedaan daya, perakitan dan metode operasinya pada dasarnya sama. Antarmukanya adalah sebagai berikut:



Gambar 1

- b. Antarmuka aksesoris: Lampu pemeriksaan memiliki lima jenis aksesoris untuk dipilih. Lampu utama manapun yang anda pilih, dapat digunakan dengan aksesoris apa pun. Antarmuka sebagai berikut:
- c. Tiang roda, Pengunci tiang, Sekrup konektor T tiang Pilar



Gambar 2

7. Metoda Penggunaan

- a. Buka kotak kemasan, periksa sesuai dengan daftar produk apakah ada bagian yang hilang atau terdapat kerusakan produk. Jika terdapat masalah, silakan kontak agen atau produsen.
- b. Sesuaikan berdasarkan produk yang anda beli, model dan gambar digunakan untuk mendapatkan petunjuk yang sesuai, perakitan umum dan metode pengoperasian yang dijelaskan dalam bagian ini memiliki kesamaan-kesamaan.
- c. Penyangga lantai, pasang terlebih dahulu Tiang pilar dan roda pada lima kaki (lihat Gambar 2) kencangkan sekrup pengunci.
- d. Lampu pemeriksaan mudah untuk digunakan. Hubungkan daya pada tegangan jala jala, hidupkan sakelar daya , setelah itu lampu dapat bekerja. Dengan merubah posisi pipa flexible dan dudukan lampu , anda dapat mengubah arah radiasi dan sudut lampu.

**Catatan**

1. Harap cabut steker listrik sebelum membersihkan lampu, jangan gunakan semprotan cair untuk membersihkan lampu.
2. Ketika menginstal, merakit dan memperkuat lampu ikuti instruksi sesuai dengan persyaratan teknis.
3. Jangan menggunakan lampu dekat air .
4. Jangan pernah menaruh benda apa pun pada kabel listrik .
5. Intensitas cahaya iluminasi tinggi, anda harus berhati-hati dengan mata anda pada saat penggunaan lampu.

8. Penilaian Kesalahan Kinerja dan Cara Mengatasinya

(Ini harus dilakukan oleh teknisi profesional)

Kesalahan	Penyebab Kesalahan	Solusi
Cahaya tidak terang	1. Jalur daya listrik tidak	Hubungkan ke sirkuit di mana
	memiliki daya listrik	terdapat pasokan listrik
	2. Kabel listrik tidak terhubung dengan baik	Sambungkan kembali kabel daya
	3. Tombol penyesuaian kecerahan berada pada posisi minimum	Putar potensiometer searah jarum jam sampai ke akhir.
	4. Tombol penyesuai titik cahaya tidak terbuka.	Buka tombol penyesuai titik cahaya.
	5. Sekring putus	Ganti sekring
	6. Kerusakan pada papan daya	Kembalikan pada pabrikan untuk diperbaiki.

9. Penggantian bola lampu

Jenis lampu produk ini berjenis LED . Usia pemakaian normal adalah sekitar 50.000 jam. Secara umum tidak diperlukan dilakukan penggantian . Jika ditemukan cacat pada produk, mohon menghubungi pabrikan untuk mendapatkan pemeliharaan yang sesuai.

10. Garansi pelayanan purna jual

Dukungan layanan pemeliharaan diberikan pada masa garansi selama 12 bulan.

- a. Selama dalam masa garansi, dalam penggunaan normal, masalah yang dikarenakan kualitas produk, konsumen harus memiliki slip garansi dan faktur pembelian untuk mendapatkan layanan pemeliharaan gratis .
- b. Jika kesalahan yang disebabkan oleh pemasangan kembali atau menginstal fungsi lain yang dimana tanpa izin perusahaan kami, adalah tidak dalam cakupan garansi.
- c. Jika model, nomor, tanggal produksi diubah, dihapus, dipindahkan atau tidak dikenali, tidak akan mendapatkan layanan pemeliharaan gratis .
- d. Kesalahan yang disebabkan oleh faktor manusia seperti jatuh, teremas, tercelupkan, basah, dll. Tidak dalam cakupan garansi.
- e. Setelah menerima barang, harap tandatangani dan terima setelah membuka paket untuk memeriksa dan mengkonfirmasi apakah instrumen tersebut hancur, tergores atau tidak. Pastikan tidak ada bagian yang tidak lengkap. Jika barang terdapat kerusakan dan anda tidak memeriksa sebelum menandatangani, itu akan menjadi risiko Anda sendiri.

11. Kondisi Transportasi dan Penyimpanan

- a. Suhu lingkungan: -40°C -55°C
- b. Kelembaban relatif: $\leq 90\%$
- c. Atmosfer: 50KPa ~ 106Kpa

12. Daftar Komponen

No	Nama komponen	Spesifikasi	Jumlah
1	Lampu LED	28W	1

Produk dapat diperbarui atau ditingkatkan. Perubahan pada rangkaian atau spesifikasi produk tidak akan tanpa pemberitahuan sebelumnya.

