



COMERCIAL GONÇALVES

EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA

Rua Deocleciana, 77 – Pte. Pequena – São Paulo – SP – Brasil
CEP 01106-030 – Telefone: (11) 3229-4044 – Fax: (11) 3227-6127
Site: <http://www.comercialgoncalves.com.br>
E-mail: vendas@comercialgoncalves.com.br

LT40 EXTECH: Luxímetro para LED

Fotômetro com LED Branca

Medição de intensidade luminosa de luzes LED brancas



Recursos:

- Medição de LED branco e iluminação comum em unidades Lux ou footcandle (Fc)
- Sensor integrado com tampa protetora
- Monitor LCD de 4000 contagens
- Medições do cosseno e coloridas corrigidas
- Mín./Máx./Média e Desligamento automático
- Completo com 2 baterias AAA, e bolsa
- Indicação de sobrecarga: a tela LCD mostrará "OL" no canto esquerdo superior.
- Indicação de bateria baixa " ".
- Taxa de atualização de visualização: 2,5 vezes por segundo.
- Resposta espectral próxima às taxas de eficiência espectral luminosa CIE.
- Ângulo co-seno corrigido.
- Conforme as Especificações classe A geral JIS C 1609:1993 e CNS 5119.
- Medidas da luz branca LED e todas as luzes visíveis.
- Medidas da intensidade de iluminação em Lux ou pés-velas.
- As aplicações incluem: Armazéns, fábricas, prédios de escritórios, restaurantes, escolas, bibliotecas, hospitais, foto/vídeo, garagens de estacionamento, museus, galerias de arte, estádios, segurança de prédios.
- Retenção de dados congela a leitura visualizada.
- Retenção da memória máxima/média/mínima.
- Ajuste zero.
- Desligamento de força automático com função de desabilitação.
- Auto range

Especificações Gerais:

Taxa de amostragem: 2,5 vezes por segundo (visualização digital)

Fotodetector: Fotodiodo de silicone com filtro de resposta espectral e correção do co-seno

Condições de operação: Temperatura: 5 a 40° C (41 a 104° F); Umidade: < 80% RH

Condições de armazenagem: Temperatura: -10 a 60° C (14 a 140° F); Umidade: < 70% RH

Indicação de bateria baixa aparece no LCD quando a tensão da bateria cai a um valor criticamente baixo



COMERCIAL GONÇALVES

EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA

Rua Deocleciana, 77 – Pte. Pequena – São Paulo – SP – Brasil
CEP 01106-030 – Telefone: (11) 3229-4044 – Fax: (11) 3227-6127
Site: <http://www.comercialgoncalves.com.br>
E-mail: vendas@comercialgoncalves.com.br

Tipo LED : Luz LED branca pode ser cuidadosamente medida

Suprimento de força: 2 baterias 1.5V 'AAA'

Vida da bateria: Aproximadamente 200 horas

Desligamento de Força Automático: O fotômetro desliga depois de 12 minutos de inatividade

Dimensões 133 x 48 x 23 mm (5.2 x 1.9 x 1")

Peso 250 g (8.8 oz.) incluindo baterias

Sensibilidade Espectral

Comprimento de onda com sensibilidade de pico: 550nm;

Desvio de luminosidade comparativa padrão: Padrão JIS C1609-1993.