



MÁY ĐO CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG 840022

SPER SCIENTIFIC

1. Tầm đo 0 – 400,000 lux (400k).
2. Đo các loại đèn, Mặt Trời.
3. Cho phép chọn loại đèn cần đo.
4. Cảm biến rời, kết nối bằng jack cắm.
5. Cầm tay, dùng 1 pin 9V.
6. Người dùng tự hiệu chuẩn về zero.
7. Hiển thị Min/Max.





- ★ 840022 Sper Scientific có tầm đo từ 0 – 400,000 lux (400k). Đáp ứng nhanh, số đo ổn định và chính xác. Cho phép chọn loại nguồn sáng.
- ★ [840022](#) thuộc dòng sản phẩm [Máy đo ánh sáng](#).

ĐẶC ĐIỂM

1. Đo cường độ ánh sáng nhìn thấy bất kỳ nơi nào.
2. Thời gian đáp ứng nhanh để ra số đo.
3. Số đo chính xác và độ ổn định cao.
4. Cảm biến cường độ sáng rời máy. Nối với máy bằng cáp tín hiệu và jack cắm.
5. Màn hình LCD cao 38.1m.
6. Số đo dễ đọc.
7. Cho phép chọn chính xác loại nguồn sáng.
8. Hiển thị biểu đồ dạng thanh trên màn hình cùng với số điện tử.
9. Thiết bị đo cường độ ánh sáng 840022 Sper Scientific có 2 đơn vị đo lựa chọn: Lux và FC (Foot Candle).
10. Chỉ báo pin yếu bằng biểu tượng pin trên màn hình. Người dùng nên thay pin mới để đảm bảo độ chính xác của số đo.
11. Chỉ báo quá tầm đo. Số “1” sẽ xuất hiện bên trái màn hình.
12. Cảm biến nhạy sáng cao và đáp ứng tiêu chuẩn C.I.E về quang phổ.
13. Đo được ánh sáng đèn LED.
14. Tích hợp chức năng hiệu chuẩn zero khi đóng nắp che cảm biến sáng.
15. Hiển thị giá trị đo lớn nhất – MAX và giá trị đo nhỏ nhất – MIN.
16. Tự động tắt khi không sử dụng.
17. Chức năng giữ số đo trên màn hình không thay đổi (Hold).
18. Tích hợp lỗ ren 1/4” phía sau máy. Sử dụng trong trường hợp người dùng muốn lắp vào chân máy.



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. Tầm đo 40 lux:

- ❖ Tầm đo: **0 lux – 40.00 lux.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **0.01 lux.**

2. Tầm đo 400 lux:

- ❖ Tầm đo: **36.6 lux – 400.00 lux.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **0.1 lux.**

3. Tầm đo 4,000 lux – 4k:

- ❖ Tầm đo: **360 lux – 4,000 lux.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **1 lux.**

4. Tầm đo 40,000 lux (40k):

- ❖ Tầm đo: **3,600 lux – 40,000 lux.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **10 lux.**

5. Tầm đo 400,000 lux – 400k:

- ❖ Tầm đo: **10,000 lux – 400,000 lux.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$ trong tầm <100,000 lux. >100,000 lux chỉ mang tính tham khảo.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **100 lux.**

6. Tầm đo 4.000 FC:

- ❖ Tầm đo: **0 FC – 3.720 FC.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$.**

- ❖ Bước nhảy số đo: **0.001 FC.**

7. Tầm đo 40.00 FC:

- ❖ Tầm đo: **3.35 FC – 37.20 FC.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **0.01 FC.**

8. Tầm đo 400.0 FC:

- ❖ Tầm đo: **33.5 FC – 372.0 FC.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **0.1 FC.**

9. Tầm đo 4,000 FC – 4k:

- ❖ Tầm đo: **335 FC – 3,720 FC.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **1 FC.**

10. Tầm đo 40,000 FC – 40k:

- ❖ Tầm đo: **930 FC – 37,200 FC.**
- ❖ Độ chính xác: **$\pm(3\% \text{ số đo} + 0.5\% \text{ toàn tầm})$ trong tầm <9,300 lux. >9,300 lux chỉ mang tính tham khảo.**
- ❖ Bước nhảy số đo: **10 FC.**

11. Nhiệt độ môi trường làm việc: 0°C – +50°C / 32°F – +122°F.

12. Độ ẩm môi trường làm việc: <80 %RH.

13. Kích thước: 197 × 70 × 32 mm (7 ¾" × 2 ¾" × 1 ¼").

14. Trọng lượng: 283 g (10 oz).



Le Quoc Equipment



USA
SPER
SCIENTIFIC
Environmental Measurement Instruments

BỘ MÁY BAO GỒM:

1. 1 thân máy chính **840022** chính hãng Sper Scientific USA.
2. 1 túi đựng máy.
3. 1 bộ cảm biến ánh sáng có nắp che.
4. 1 pin vuông 9V, loại sử dụng 1 lần.
5. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
6. 1 phiếu bảo hành 12 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](http://LeQuocEquipment.com).

GHÉ THĂM WEBSITE:

