

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/tm721-luxmetr-0-1-400-000-lx-p-31904.html>

TM721 luxmetr 0,1 ~ 400 000 lx

Včetně DPH	2 327 Kč
Bez DPH	1 923 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	1 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	111199
Výrobce	Tenmars

Popis produktu

TM721 luxmetr 0,1 ~ 400 000 lx

Zařízení měří viditelné světlo vyzařované zdroji světla, jako jsou zářivky, halogenidové výbojky, vysokotlaké sodíkové výbojky a žárovky.

Vlastnosti zařízení:

- Indikace překročení rozsahu: při překročení měřicího rozsahu se na displeji zobrazí v levém horním rohu „OL“.
- Indikace slabé baterie na LCD
- Doba vzorkování: 2,5 s / s pro LCD displej.
- Korekce kosinu dopadu světla.
- Provedení podle JIS C 1609: 1993 a CNS 5119 obecné specifikace Třída A.
- Měření světelných zdrojů včetně všech zdrojů viditelného světla.
- Měření osvětlení v luxech (lx) a ve stopových kandelách (Fc).
- Mnoho aplikací: sklady, nákupní centra, továrny, kancelářské budovy, restaurace, školy, knihovny, nemocnice, fotografování, natáčení videa, parkoviště, garáže, muzea, umělecké galerie, stadiony, ostraha budov.
- Data hold [HOLD] - "zmrazení" aktuálního výsledku na LCD
- MAX / AVG / MIN podržení [MAX / MIN] - ukládání a čtení maximálních, průměrných a minimálních hodnot z měření
- Nastavení nuly [ZERO]
- Funkce automatického vypnutí (a možnost ji vypnout)
- Automatická změna měřicích rozsahů

Specifikace:

- Displej: LCD 9999, max. displej 9999
- Senzory: Silikonová fotodiody s filtrem
- Rozsahy měření:
 - 999,9; 9999; 99 990, 400 000 lx
 - 99,99; 999,9, 9999, 40000 Fc
- Řešení:
 - 0,1, 1, 10, 100 lx
 - 0,01, 0,1, 1, 10 Fc
- Přesnost: $\pm 3 \% \pm 3 \text{ lx}$ (0 ~ 500 lx), $\pm 3 \%$ (nad 501 lx) (kalibrováno podle standardu světelného zdroje 2856 °K), $\pm 8 \%$ ostatní zdroje viditelného světla
- Úhlová odchylka od kosinové charakteristiky:
 - $30^\circ \pm 2 \%$
 - $60^\circ \pm 6 \%$
 - $80^\circ \pm 25 \%$
- Napájení: 1,5V AAA MN2400, baterie LR03 AM4, 2 ks.
- Výdrž baterie: cca 200 h
- Rozměry: 48 x 23 x 133 mm (Š x H x V)
- Hmotnost: 250 g s bateriemi

-
- Vybavení: Kryt, baterie 1,5V - 2 ks, Návod k použití