

Přístroj pro měření osvětlení - luxmetr

Vyhodnocení na PC
Tisk
Vnitřní paměť
Průměrná hodnota
MAX/MIN



Aby osvětlení na pracovištích, v nemocnicích, úřadech a školách odpovídalo předepsaným normám, je potřeba jej měřit.

Pomocí programu lze zadat seznam míst měření a jednotlivě uložené hodnoty poté graficky zpracovat. Tento „světelný profil“ dává přehled o rovnoměrnosti osvětlení.



Měření osvětlení na pracovišti

- Bodová nebo časová průměrná hodnota
- Je výběr až z 99 míst měření
- Vnitřní paměť (3000 hodnot)
- Rychlá odkomentace pomocí tiskárny protokolů testo přímo na místě

testo 545

testo 545, přístroj pro měření osvětlení včetně sondy a baterie

Obj.č. 0560 0545



Výpočet průměrné hodnoty ve studiu

Příslušenství

Příslušenství	Obj.č.
Nezničitelné pouzdro topsafe se stojánkem IP 65, chrání přístroj před vodou, prachem, nárazyem, škrábanci a chemikáliemi	0516 0441
Pohotovostní pouzdro pro bezpečné uchování přístroje	0516 0191
Tiskárna protokolů testo s 1 rolí termopapíru a 4 bateriemi pro tisk naměřených hodnot na místě	0554 0545
Nabíječka pro tiskárnu (se 4 standardními akumulátory) nabíjení probíhá externě	0554 0110
Náhradní termopapír pro tiskárnu (6 rolí)	0554 0569
Náhradní termopapír pro tiskárnu (6 rolí) dlouhodobě stabilní - čitelnost záznamu až 10 let	0554 0568
Program ComSoft 3 pro zpracování dat včetně databáze, tabelárního a grafického zobrazení, analýzy dat, křivek trendu	0554 0830
Kabel RS232 propojení přístroj - PC (1,8 m) pro přenos dat	0409 0178
Transportní kufr (plast) pro přístroj, sondu a příslušenství	0516 3250

Doporučená sada:

testo 545, komfortní sada s tiskárnou



testo 545, přístroj pro měření osvětlení včetně sondy a baterie

Nezničitelné pouzdro topsafe se stojánkem

Tiskárna protokolů testo s 1 rolí termopapíru a 4 bateriemi

Transportní kufr (plast) pro přístroj, sondu a příslušenství

Technická data

Měřicí rozsah	0... +100000 Lux	Displej	čtyřřádkový LCD
Přesnost ±1 digit	Přesnost podle DIN 5032, oddíl 6: f1 = 8% = V(Lambda)-přizpůsobení f2 = 5% = cosinové vyhodnocení	PC	rozhraní RS232
Rozlišení	1 Lux (0... +32000 Lux) 10 Lux (0... +100000 Lux)	Paměť	3000
		Materiál krytu	ABS
		Provozní tepl.	0... +50 °C
		Skladovací tepl.	-20... +70 °C
		Baterie	9V
		Životnost	50 h
		Rozměry	220x68x50 mm
		Hmotnost	500 g
		Záruka	2 roky