

Lux-mätare

testo 545 - lux-mätare med app-anslutning

Enkel, snabb och noggrann mätning av belysningsstyrkan (Lux) enligt V-lambdakurvan för alla vanliga ljuskällor

Brett utbud av applikationer tack vare LED-kompatibilitet (förutom enfärgad blå LED)

Snabba inställningar, grafer över historik, mobilen som andra skärm och mätdataminne i testo Smart-appen

Ett ljudlarm varnar om ett gränsvärde överskrids

Beräkning av tids- och punktmedelvärde



Bluetooth 5.0
+ app

testo SMART

testo Smart-appen
för kostnadsfri nedladdning

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Belysning är en avgörande faktor för produktivitet, välbefinnande och hälsa, särskilt på arbetsplatser. Ljuskällor som är för ljusa bländar medan de som är för mörka kan leda till koncentrationsproblem och huvudvärk.

Med Lux-mätaren testo 545 kan du mäta **belysningsstyrka för alla vanliga ljuskällor** – snabbt, enkelt och noggrant. Mätinstrumentet är kompatibelt med nästan alla kommersiellt tillgängliga LED-belysningar och garanterar dig därmed ett brett utbud av applikationer.

Genom att automatiskt beräkna tids- och punktmedelvärde visar Lux-mätaren dig all relevant information på ett ögonblick.

testo 545 kompletteras perfekt av testo Smart-appen. Detta gör att du inte bara kan konfigurera mätinstrumentet samt se, dokumentera och lagra mätvärdena på ett smidigt sätt. Appen gör också din mobil till en andra skärm.

Beställningsdata / tekniska data / tillbehör

testo 545

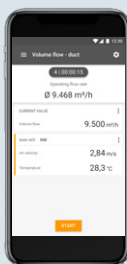
Lux-mätare med app-anslutning,
ljudlarm, inkl. transportväska,
fabriksprotokoll och 3 x AA-batterier

Artikelnr. 0563 1545



testo Smart-appen

- Färdiga mätmenyer för många olika applikationer ger optimalt stöd när du ska konfigurera och genomföra mätningen
- Tydlig grafisk presentation av mätvärden, som tabell eller kurva
- Skapa och mejla digitala mät rapporter i PDF/CSV-format, inklusive foton, direkt från mätplatsen



Gratis nedladdning
för Android och iPhone



Givartyp

Silikonfotodiod

Mätområde	0 ... 100 000 lux
Noggrannhet ±1 siffra	Klass C, motsvarande DIN 5032-7 / EN 13032-1, bilaga B f1 = 6% = V(Lambda) justering f2 = 5% = cos-true utvärdering Totalt ≤15% ±3% av m.v. ±1 siffra
Upplösning	0,1 lux (< 10 000 lux) 1 lux (≥ 10 000 lux)

Allmänna tekniska data

Driftstemperatur	Mätinstrument: -10 ... +50 °C Givare: 0 ... +50 °C
Förvaringstemperatur	-20 ... +50 °C
Batterityp	3 x AA
Batteritid	70 tim
Mått	Mätinstrument: 149 x 60 x 28 mm Givare: 134 x 54 x 23 mm Kabellängd: 1,4 m
Vikt	288 g
Skyddsklass	Mätinstrument: IP 40 Givare: IP20
Material i instrumenthus	ABS PC/TP

Tillbehör

Artikelnr.

testo Bluetooth®-skrivare, inkl. 1 rulle skrivarpapper, ackumulator och nätaggregat	0554 0621
Extra skrivarpapper (6 rullar) för mätdata som ska vara läsbara i upp till 10 år	0554 0568
ISO-kalibreringscertifikat för ljusmätning, kalibreringspunkter: 0; 500; 1 000; 2 000; 4000 lux	0520 0010

1981 2274/msp/09.2022

Med reservation för ev. ändringar.



Elof Lindälv's gata 13-15
414 58 Göteborg

031-704 10 70
nordtec@nordtec.se

nordtec.se