



MK350D

Kompakt och lätt spektrometer.

MK350D är en mycket liten ljusmätare för illuminans och spektrum. Den har plats för micro SD-kort och kan styras via bluetooth.

Inbyggd 0,96 tum mono OLED-skärm (128x64) gör den smidig att använda utan ihopkoppling med annan enhet.

Mätaren kan visa 27 parametrar. Exempelvis illuminans, CRI, CCT, SPD, Ra, mm.

Kalibrerad mot NIST-spårbar utrustning.

Ingår i paketet:

- Mätare
- Hård förvaringsväska
- Mjuk förvaringsficka
- Laddkabel USB
- Strömadapter
- Nackband
- Stativfäste
- Manual
- Garantikort
- Kalibreringsprotokoll (NIST-spårbar)

[UPRtek educational lighting handbook](#)

[UPRtek flicker modulation handbook](#)

[UPRtek horticultural lighting handbook](#)

[UPRtek-Broadcasting-Entertainment-Photography handbook](#)

Mått	90x30x32 mm
Vikt	70 g
Garanti	3 år
Mätdata	CCT
	CRI Ra (R1-R8)
	CRI R9
	CIE 1931 x,y koordinater
	CIE 1976 u,v koordinater
	Illuminans
	Peak Wavelength (λ_p)
	SPD - Spektrumdiagram
	Flicker percent
	Blue Light Weighted Irradiance
	Blue Light Hazard Efficacy of Luminous Radiation
	Blue Light Hazard Risk Group
	Blue Light Hazard Blue-ray
Våglängd omfång	380-780 nm
Våglängd noggrannhet (interpolerat)	1 nm
Våglängd upplösning (FVHM)	12 nm
Illuminans omfång	Mätbart 70-70000 lux
Illuminans noggrannhet	±5%
Färgrymd noggrannhet	x,y: ± 0,0025
Färgrymd repeterbarhet	x,y: 0,0005
Flicker omfång	10-165 Hz
CCT noggrannhet	±2%
Sensor	Linear image sensor
	Cosine correction
Integrationsstid	6 ms-1 s

Variant	Artikelnr	EAN
	MK350D	

Ljusteknik i Linköping AB
Hackeforsvägen 1
58941 Linköping

Org.nr
556482-7425
VAT.nr
SE556482742501

Bankgiro
5334-9304
Postgiro
EndastBG

Telefon
013-100660
Mobil
0708-164110

Internet
ljusteknik.se
Epost
info@ljusteknik.se

