UPRtek

LjusTeknik Ab
LIGHTING & INSTRUMENTS

MK350N Premium

Illuminans, spektrum och flicker-mätare.



Inbyggd 3,5 tum touch-skärm (320X240) gör den smidig att använda utan ihopkoppling med annan enhet.

Mätaren kan visa över 40 parametrar. Exempelvis illuminans, CRI, CCT, SPD, Ra, CIE 1931 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	148x78x24 mm
Vikt	225 g
Garanti	3 år
Infästning	Stativfäste 1/4"
Mätdata	CCT (Tcp)
	TM-30-18 (Rf, Rg & Diagram)
	CRI Ra (R1-R8)
	CRI Re (R1-R15)
	CQS
	CIE 1931 diagram
	CIE 1931 x,y koordinater
	CIE 1976 diagram
	CIE 1976 u,v koordinater
	Illuminans (lx)
	IEC-SDCM
	C78.377-2008
	DUV
	Dominant Wavelength (λD)
	Peak Wavelength (λp)
	Peak Wavelength Value (λpV)
	PPFD (400-700 nm)
	Purity
	SP Ratio
	TLCI (Television Lighting Consistency Index)
	GAI
	SPD - Spektrumdiagram
	Flicker frequency
	Flicker percent
	Flicker index
	SVM
	Flicker Risk - IEEE PAR1789
	Blue Light Hazard Blue-ray
Våglängd omfång	380-780 nm
Våglängd noggrannhet (interpolerat)	1 nm
Våglängd upplösning (FVHM)	9 nm
Illuminans omfång	Mätbart 5-100000 lx
Illuminans noggrannhet	±2,5%
Färgrymd noggrannhet	x,y: ±0,002

Färgrymd repeterbarhet	x, y: <0,0002 (>500 lux)
Flicker omfång	5-50000 Hz
Flicker noggrannhet	±5%
CCT noggrannhet	±2%
Sensor	CMOS Linear Image Sensor
Integrationstid	0,01 ms - 1 s

Variant	Artikelnr	EAN
	MK350NP	

Ljusteknik i Linköping AB
Hackeforsvägen 1 A
58941 Linköping

Org.nr
556482-7425
VAT.nr
SE556482742501

Bankgiro
5334-9304

Telefon
013-100660
Mobil
0708-164110

Internet
ljusteknik.se
Epost
info@ljusteknik.se