



CV600

Ljusmätare anpassad för fotografering, film och TV.

Inbyggd 3,5 tum touch-skärm (320X240) gör den smidig att använda utan ihopkoppling med annan enhet. Via wifi-remote kan enheten även styras via smartphone eller en tablet (iOS och Android).

Mätaren kan visa flertalet parametrar. Exempelvis illuminans, SSI, TLCI, CRI, CCT, gel finder, exponeringsmätare, 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
Mätdata	CCT
	TM-30-18 (Rf, Rg & Diagram)
	CRI Ra (R1-R8)
	CRI Re (R1-R15)
	CIE 1931 diagram
	CIE 1931 x,y koordinater
	CIE 1976 diagram
	CIE 1976 u,v koordinater
	Illuminans
	DUV
	Peak Wavelength (λ_p)
	Peak Wavelength Value (λ_pV)
	SSI
	TLCI (Television Lighting Consistency Index)
	TLMF (Television Lighting Matching Factor)
	SPD - Spektrumdiagram
	Flicker frequency
	Flicker percent
	Flicker index
	LBf (Light Balancing Filter)
	CCf (Color Correction Filter)
	LBi (Light Balancing Index)
	CCi (Color Correction Index)
	Shutter Priority (T Mode)
	Aperture Priority (F Mode)
	Shutter / Aperture Priority (TF Mode)
	Exposure Value (EV Mode)
Våglängd omfång	380-780 nm
Våglängd noggrannhet (interpolerat)	1nm
Våglängd upplösning (FVHM)	9 nm
Illuminans omfång	Mätbart 5-100000 lux
Illuminans noggrannhet	±3%
Färgrymd noggrannhet	x,y: ± 0,0025

Färgrymd repeterbarhet	x,y: <0,0005 (@>30 lux)
Flicker omfång	5-50000 Hz
Flicker noggrannhet	±5%
CCT noggrannhet	±2%
Sensor	Linear image sensor
Integrationstid	0,1 ms-1 s

Variant	Artikelnr	EAN
----------------	------------------	------------

CV600

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