

Dipl.-Ing. Martin Kurz

■ A - 1230 Wien ■
 Carlberggasse 75/11
 Tel +43-650 / 5013830

mk @martinkurz.at
 www.martinkurz.at

Gesundes Licht für mehr Lebens-Energie



LED Panel LP-6262-95-4K

Diese professionellen LED Panels liefern **perfekte Farben**, eine **harmonische und blendfreie Beleuchtung** von Arbeitsumgebungen wie **Büros, Schulen und Ordinationen** und eine **optimale homogene Ausleuchtung** ihrer Räume. Der hohe rote Anteil dieser LEDs wirkt **wärmend** und **aktivierend** und die Konstant-Strom-Netzteile liefern gleichmäßiges Licht für hohe Konzentration und **geringe Ermüdung**. Effiziente LED-Technik reduziert den Energiebedarf und **senkt ihre Kosten**.



Lichtfarbe	neutralweiß 4000K
Farbwiedergabe Ra/CRI	>= 95
Farbwiedergabe rot R9	>= 80
UGR (Unified Glare Rating)	<= 19

Features

Mechanisch:

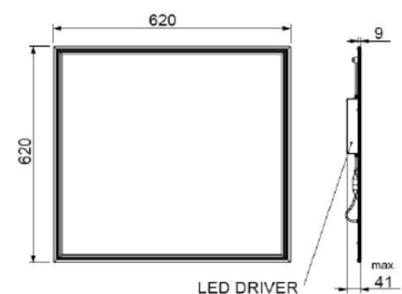
Länge	620	mm
Breite	620	mm
Höhe	9	mm
Gewicht	4	kg
Rahmen	Metall	weiß lackiert

Optisch:

Lichtfarbe	4000	Kelvin
CRI	95	
R9 rot	80	
CIE x/y gemittelt	0,38 / 0,38	
Lichtstrom	3600	lm

LED Panel:

Eingangsspannung:	36	VDC nominal
Eingangsstrom:	1050	mA
Leistung:	38	W



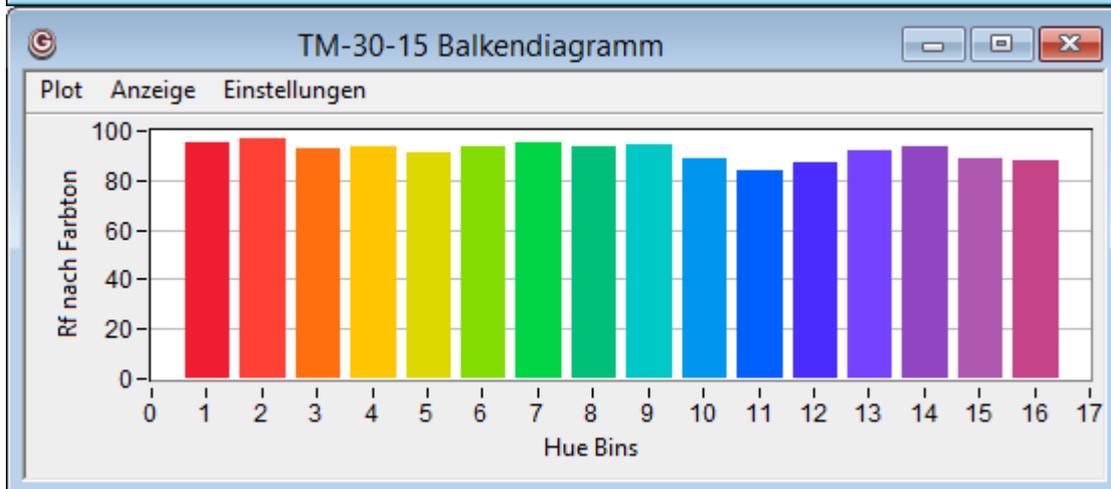
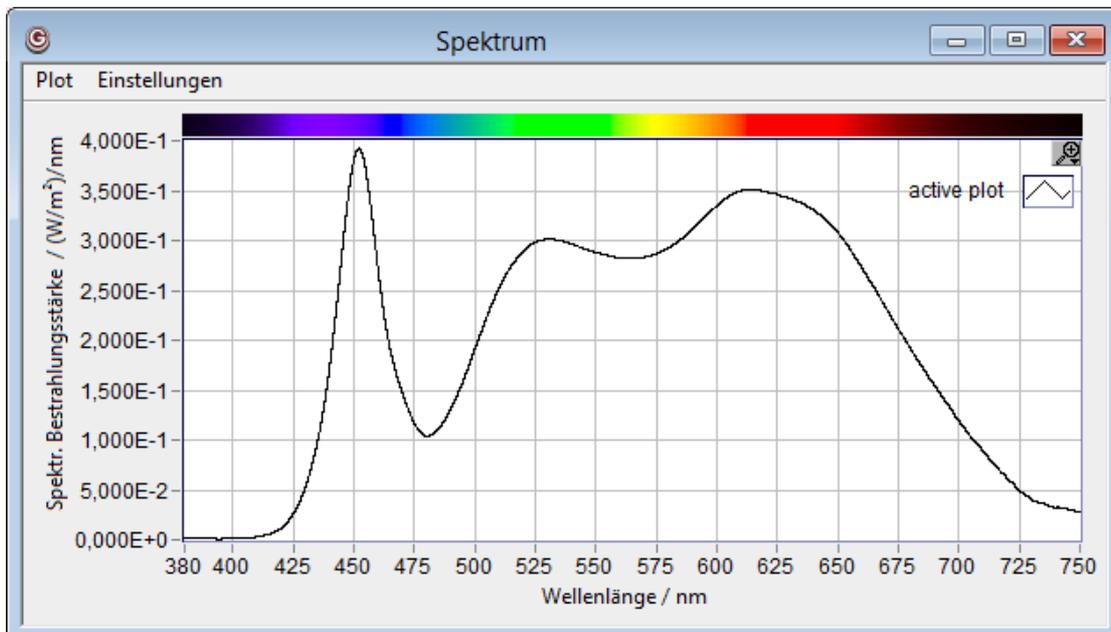
LED Leuchte mit Konstantstrom-Netzteil:

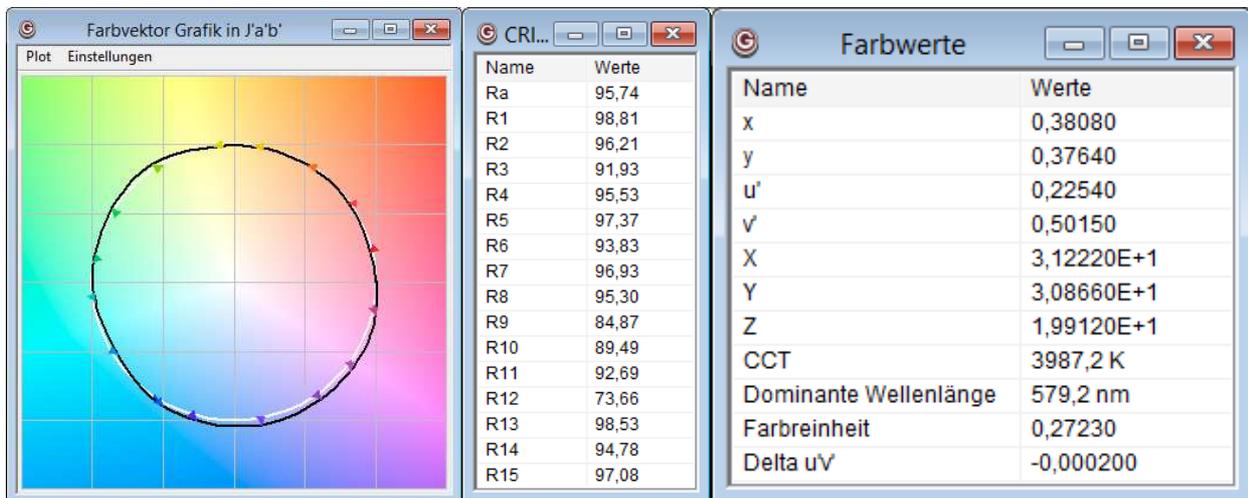
Nennspannung	230	VAC nominal (100-240 VAC)
Power Factor	0,97	
Leistungsaufnahme	43	W (bis zu 47W initial)
Einschaltstrom	30	A / 400 μ s
Flicker	\leq	1,0 %
Ripple	\leq	0,5 %

Allgemein:

Lebensdauer	50000	Stunden L80/B10
Anzahl Schaltzyklen	100000	Stunden
Start-Zeit bis 100%	0,5	s

Messdaten:





W I R B R I N G E N L I C H T I N I H R L E B E N