

## LED Rasterleuchte 47W

Die lichtstarke und effiziente Leuchte ist die perfekte Lösung für alle Anwendungen mit hohen Ansprüchen an die Beleuchtung. Mit ihrer Blendungsbewertung von UGR < 19 und der hohen Farbwiedergabe von 85 Ra eignet sie sich für Büros mit Bildschirmarbeitsplätzen, Schulen und viele andere professionelle Bereiche.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
LED PANEL 623x623 47W/90D/840 230V	29001033	9 009453 007155	Nein
LED PANEL 597x597 47W/90D/840 230V	29001034	9 009453 007162	Nein

ALLGEMEINE DATEN	
Form	Quadratisch
Ausführung	Weiß
Gehäusematerial	Metallrahmen / Plastik Light Guide
Energieeffizienzklasse	A
Nennlebensdauer	50 000 h
Bemessungslebensdauer	50 000 h
Anzahl Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	100 000
Zünd-/Anlaufzeit bis 100%	< 0,5 s
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Nennlichtstrom	4000 lm
Bemessungslichtstrom	4000 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	85
Lichtausbeute (Effizienz), inklusive Konverter	85 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	90°
Vereinheitlichter Blendwert	< 19 UGR

## ELEKTRISCHE DATEN

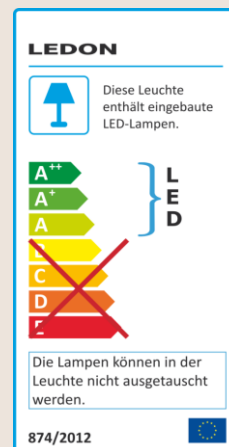
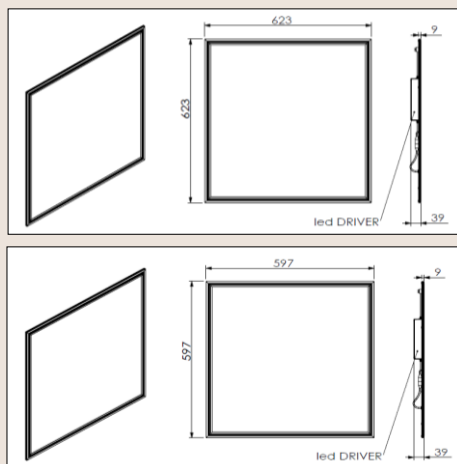
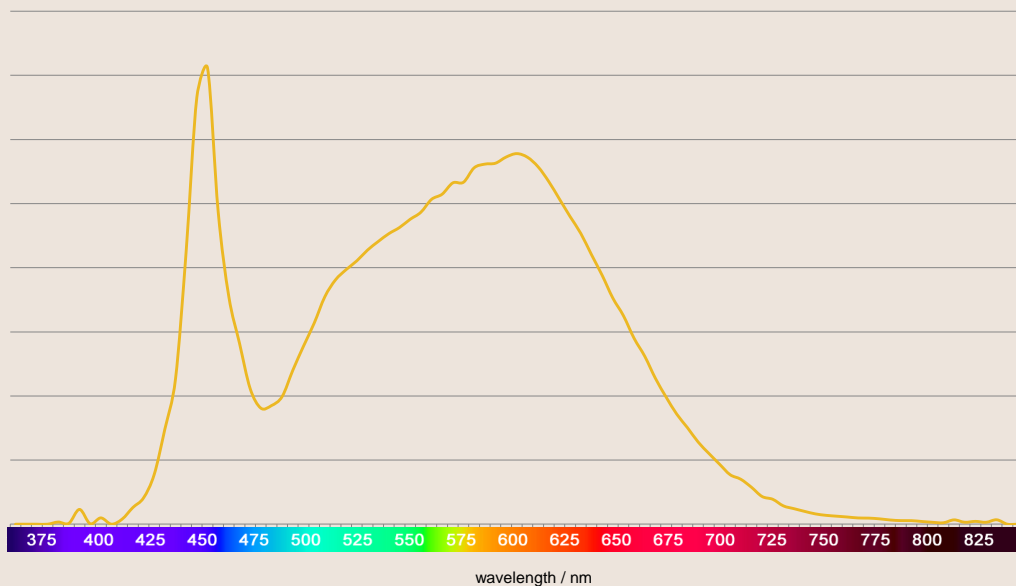
Nennleistung	47 W		
Bemessungsleistung	47,0 W		
	Art. Nr. 29001033	Art. Nr. 29001034	Konverter
Betriebsfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Nennspannung	30-42 V DC	30-42 V DC	100-240 V AC
Leistungsfaktor	> 0,97	> 0,97	
Stromstärke (gemessener Wert)	1050 mA	1050 mA	210 mA
Stromstärke (berechneter Wert)			204 mA

## GRÖSSE & GEWICHT

Länge	623 mm	597 mm	160 mm
Breite	623 mm	597 mm	50 mm
Höhe	9 mm	9 mm	33 mm
Gewicht	4,05 kg	3,75 kg	0,25 kg

## GRAFIKEN

SPECTRAL POWER DISTRIBUTION OF LEDON 47W PANEL



Änderungen vorbehalten  
Aktualisiert am: 27.07.2015