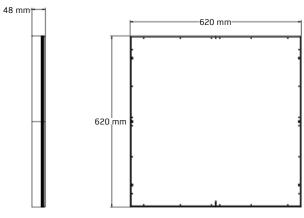
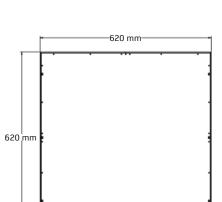


## **WEGA ON-TOP**

620x620mm

- Flache, LED-Anbauleuchte (Panel) mit glatter, opaler bzw. mikroprismatischer Abdeckscheibe 620 x 620 x 48 mm, ohne sichtbare Befestigungspunkte
- Abstrahlwinkel 120° (opal), 75° (mikroprismatisch)
- Systemleistung bis zu 40 W mit 4400 lm (einstellbar)
- UGR<16 bei 75° Abstrahlwinkel (mikroprismatisch)
- Lichtfarbe: 4000 K
- Farbwiedergabewert: > 80 Ra
- Rahmen Aluminium Weiß RAL 9016
- Schutzklasse II
- Schutzart IP40 raumseitig
- Einstellbarer Tridonic Treiber (Widerstand)
- Optional dimmbarer Treiber (siehe Treibermatrix)
- einfachste Montage, da Anbauleuchte werkseitig bereits mit Aufbaurahmen verbunden ist







WEGA ON-TOP 620x620mm

(€	<b>√RoHS</b>	A		IP40	raumseitig
----	--------------	---	--	------	------------

	記回
Ž	
Ď	
يإ	

TECHNISCHE DATEN	
Abmessungen	620 x 620 x 48 mm
Leistungsaufnahme	35 W
Energieverbrauch	35 kWh/1.000h
Eingangsspannung Panel	39 VDC
Ausgangsstrom	925 mA
Farbwiedergabewert	Ra > 80
LED Typ	SMD 2835
Farbkonsistenz	4 SDCM
Flimmern	+ - 5%
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	II
Schlagfestigkeitsklasse	IK05
Abdeckung	Kunststoff
Abstrahlwinkel	120° (opal), 75° (mikroprismatisch)
Produktmaterial	Aluminium
Produktfarbe	Weiss, RAL 9016
Umgebungstemperatur	-20 ~ + 45 °C
Luftfeuchtigkeit	max. 85 %, nicht kondensierend
Gewährleistung	5 Jahre

LEBENSDAUER	
Leistungsaufnahme	35 W
Umgebungstemperatur	25° C
Lampenlichtstromerhalt	L90
Lampenlebensdauerfaktor	B10
Lebensdauer	> 50.000 h

	NORMEN
	Sicherheit
	EN60598-1, EN60589-2-1, EN61347-1, EN61347-2 -13, EN62384, EN62493
	EMV
	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547
1	Sonstige
1	DIN 18032-3

<b>ℂ ( € 160HS</b> 🖯 SELV	7 \110/ IP20
TREIBER	
Hersteller	Tridonic
Eingangsspannung	220-240V
Leistungsfaktor	> 0,95
Dimmbar	nicht dimmbar
THD	< 10 %
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,25 s
Anlaufzeit	< 0,5 s
Schutzart	IP20
Überspannungsschutz	L-N: 1 kV, L-PE: 2 kV
Gewährleistung	5 Jahre

## **WEGA ON-TOP**

LED Anbaupanel 620x620mm

PRODUKT	ÜBERSICHT					LEISTUN	IGSMATRI	X		
tikelnummer	zeichnung	messungen	rbtemperatur	rbwiedergabe	Ausgangsstrom <sup>1)</sup>	800 mA	850 mA	900 mA (Lieferumfang)	950 mA	1.050 mA
Ā	Вед	Ab	<u>ra</u>	Fa	Systemleistung	30 W	32 W	34 W	36 W	40 W
6987775	WEGA ON-TOP 620x620x48mm 35W 840 75° mikroprismatisch	620 x 620 x 48 mm	4.000 K	Ra > 80	Lichtstrom [lm]	3.150	3.328	3.502	3.672	4.000
	(UGR<16)				Effizienz [lm/W]	105	104	103	102	100
					EEK	A+	A+	A+	A+	A+
6987776	WEGA ON-TOP 620x620x48mm 35W 840 120° opal	620 x 620 x 48 mm	4.000 K	Ra > 80	Lichtstrom [lm]	3.450	3.648	3.842	4.032	4.400
					Effizienz [lm/W]	115	114	113	112	110
					EEK	A+	A+	A+	A+	A+

Lieferumfang: LED Anbaupanel WEGA ON-TOP 620x620mm / mitgelieferter LED Treiber / Installations-/ Betriebsanleitung / Bohrschablone

<sup>\*</sup> andere Lichtfarben und Abstrahlwinkel (siehe LVK) auf Anfrage

		Ein	stellı	ung		Din	nmve	rfahi	ren			Exti	as								
Artikelnummer	Bezeichnung	Multiklemnme	Dip-Switch	Widerstand	prog. Widerst.	DALI	SwitchDIM	1-10V	ready2mains	PHASE CUT	CASAMBI	CLO <sup>20</sup>	Notstrom	DC-Erkennung	Ripple	Lebensdauer [h]	800 mA	850 mA	900 mA (Lieferumfang)	950 mA	1.050 mA
Treiber eir	nstellbar, nicht dimmbar																				
6987425	LC 40W 800-1050mA flexC SC ADV (Lieferumfang)			•											± 5 %	100.000	•	•	•	•	•
Treiber eir	nstellbar, dimmbar																				
6984328	ELT 42W 1050mA 1-10V				•			•					•	•	± 3 %	50.000					
6983417	LCA 45W 500-1400mA one4all SC PRE				•		•							•	± 2 %	100.000	•	•	•	•	•
6984255	Maxi Jolly US Dali 50W 350-1050mA AM/PWM		•			•	•	•					•		± 3 %	50.000	•	•	•	•	•
6987679	LCA 44W 700/1050mA flexC PH-C SR ADV														± 7,5 %	50.000					•

LEUCHTEN JE LSS								
Тур	I <sub>max</sub>	t <sub>puls</sub>	B10	B16	B20	C10	C16	C20
WEGA ON-TOP 620v620mm	25 Δ	250 us	8	16	20	16	32	38

Alle Angaben bei U\_Netz=230 VAC, Netzimpedanz = 1  $\Omega$  Bei mehrpoligen LSS reduziert sich die max. Anzahl um 20 %

Die max. Anzahl kann bei LSS verschiedener Hersteller variieren; Angaben der Hersteller sind zu beachten

Generell wird für die Beleuchtungsgruppen der Einsatz von C-Automaten empfohlen.

ZUBEHÖR		
6984256	ready2mains Gateway 400 VA	

ÜBERSICHT DER EINSTELL-WIDERSTÄNDE											
$ m I_{out}$ select	Widerstand		Artikelnummer	Ausgangsstrom	Leistung						
TREIBER	R LC 35W 500-8	OOMA FLEX C A	V								
_	_		_	800 mA	30 W						
0-1	ADV Type E	100 Ω	3330320	850 mA	32 W						
0-1	ADV Type A	0 Ω	3330111	900 mA	34 W						
0-2	ADV Type F	30 Ω	3330321	950 mA	36 W						
0-2	ADV Type A	0 Ω (Brücke)	3330111	1.050 mA (Lieferumfang)	40 W						

Bitte beachten Sie die Anforderungen der einschlägigen Normen zur Beleuchtung für die jeweilige Anwendung (z.B. Arbeitsstätten EN 12464). Die Werte wie z.B. Beleuchtungsstärke (Lux), Blendungsbegrenzung (UGR) und Gleichmäßigkeit, die Sie nicht in diesem Datenblatt finden, können Sie im Rahmen einer Lichtplanung (z.B. mit DIALux, Relux) ermitteln. Dazu benötigen Sie die von uns zur Verfügung gestellten photometrischen Daten (EULUMDAT bzw. IES). Üblicherweise stellen wir diese Dateien auf unserer Website zur Verfügung. Sollten Sie diese einmal nicht dort finden, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsinnendienst.

