



## Art.-Nr.: YPAAV-QENT-2401 LED Panel "AVE"

LED-Einbauleuchte, Serie AVE. Flache runde/quadratische Bauform.  
Aluminium Rahmen, weiß, pulverbeschichtet. Diffusor aus Kunststoff (PMMA),  
opal. Netzteil, schaltbar oder DALI/TRIAC dimmbar, extern. Ausführung mit  
Casambi Bluetooth Steuerung verfügbar.



### TECHNISCHE DATEN

Elektrotechnische Daten	
Eingangsspannung AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Leistungsfaktor	0,95
Systemleistung	24 W
Dimmungsart	TRIAC
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät, dimmbar
CASAMBI Tauglich	Ja
CASAMBI Inside	Nein
Lichttechnische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	2.000 lm
Lichtausbeute	83 lm/W
Lichtfarbe	840
Farbwiedergabeindex	> 80
Abstrahlwinkel	120 °
UGR	25,2
Lebensdauer (h, bei 25°C)	35.000 h, L70
Abnahmeprüfungen	
Zertifizierungen	CE, ROHS
Schutzklasse	II
Schutzart IP	IP 20
Schutzart (raumseitig)	IP 40
Schlagfestigkeitsgrad IK	IK 03
Glühdrahtprüfung	650° C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 C°



Physikalische Daten	
Montageart	Deckeneinbau
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckungsmaterial	PMMA
Produktmaße L	295 mm
Produktmaße B	295 mm
Produktmaße H	12 mm
Deckenausschnitt L	280 mm
Deckenausschnitt B	280 mm
Produktgewicht	1,5 kg
Gewicht inkl. Verpackung	1,72 kg
Verpackungsmaße L	320 mm
Verpackungsmaße B	315 mm
Verpackungsmaße H	45 mm



## LICHTVERTEILUNG

