



# tantulus hp

## tunableWhite

Möchten Sie, dass Ihre Vouten nicht nur in lebendigen Farben erstrahlen, sondern auch echtes Weiß darstellen können? Kein Problem! Die **tantulus 4 RGBW** ist die perfekte Lösung. Sie kombiniert RGB für brillante Farben mit echten, weißen LEDs. Besonders beeindruckend ist die Selektion der weißen LEDs mit zwei MacAdams-Ellipsen, die für eine herausragende Farbgenauigkeit sorgt. Das Highlight: Sie können die Farbtemperatur der weißen LEDs optional wählen.

Die **tantulus 4 RGBW** ist nicht nur technisch fortschrittlich, sondern auch äußerst benutzerfreundlich. Dank der einfachen Plug-and-Play-Installation können Sie die Leuchten schnell und unkompliziert in Betrieb nehmen. Die robuste Bauweise und die hochwertigen Materialien gewährleisten eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit.

### Abmessungen



#### Metrisch

310 mm, 615 mm, 920 mm, 1225 mm, 1530 mm, 1835 mm (X)  
 23 mm (Y)  
 19 mm (Z)

#### Imperial

12.21 in, 24.22 in, 36.23 in, 48.23 in, 60.24 in, 72.25 in (X)  
 0.91 Inch (Y)  
 0.75 Inch (Z)

### Technische Daten

Lichtfarbe	2000 K - 4000 K, 2700 K - 6500 K
Lichtstrom	310 mm   12.21 in → max. 583 lm 615 mm   24.22 in → max. 1166 lm 920 mm   36.23 in → max. 1749 lm 1225 mm   48.23 in → max. 2332 lm 1530 mm   60.24 in → max. 2915 lm 1835 mm   72.25 in → max. 3498 lm
Anzahl LED(s)	310 mm   12.21 in → 20 LEDs 615 mm   24.22 in → 40 LEDs 920 mm   36.23 in → 60 LEDs 1225 mm   48.23 in → 80 LEDs 1530 mm   60.24 in → 100 LEDs 1835 mm   72.25 in → 120 LEDs
Dimming	Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX
Gehäuse	Aluminium-Strangpressprofil
Gehäusefarbe	Aluminium eloxiert
Linse	PMMA
Umgebung	Indoor
Schutzart	IP20
Luftfeuchtigkeit	0 to 95%, nicht kondensierend
Umgebungstemperatur (Betrieb)	5 °C bis 40 °C   41 °F bis 104 °F
Umgebungstemperatur (Lager)	5 °C bis 80 °C   41 °F bis 176 °F
Umgebungstemperatur (Startvorgang)	5 °C bis 40 °C   41 °F bis 104 °F
Lebensdauer [L70] @ 25 °C	65.000 h

Lebensdauer [L70] @ 40 °C 40.000 h

IK-Stoßfestigkeitsgrad IK02

#### Elektrische Daten

Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX

Konstantspannung 36 V

Leistungsaufnahme

310 mm | 12.21 in → 5 W

615 mm | 24.22 in → 10 W

920 mm | 36.23 in → 15 W

1225 mm | 48.23 in → 20 W

1530 mm | 60.24 in → 25 W

1835 mm | 72.25 in → 30 W

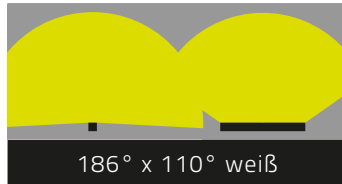
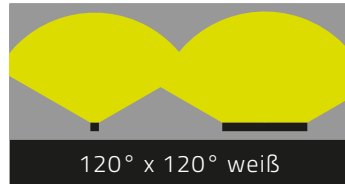
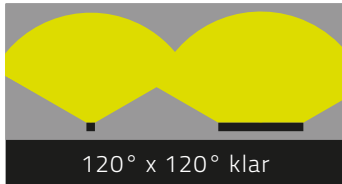
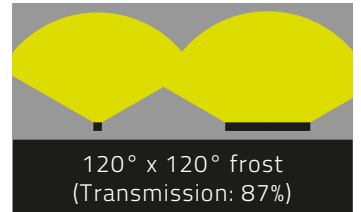
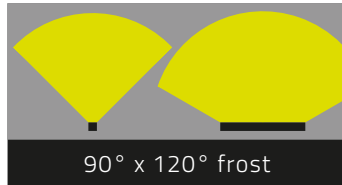
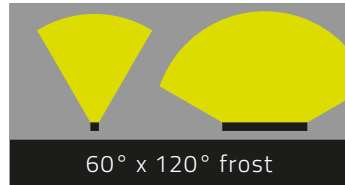
Schutzklasse III

LED-Klasse Klasse 2 LED-Produkt

Zulassungen CE, FCC, ETL

Entworfen und entwickelt in Bayern.  
 Gefertigt in Deutschland.

## Abstrahlwinkel



## Zubehör



**VS-Series 100**  
Zuverlässig. Einfach zu installieren.  
Langlebig.



**VS-Series 300**  
Zuverlässig. Einfach zu installieren.  
Langlebig.



**VS-Series 600**  
Zuverlässig. Einfach zu installieren.  
Langlebig.

## Konfigurator



TAN-HP - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ -Y04

1 Lichtfarbe	
TW8220 8240	2000 K- 4000 K
TW8227 8265	2700 K- 6500 K

2 Abmessungen	
310	310 mm   12.20 in
615	615 mm   24.21 in
920	920 mm   36.22 in
1225	1225 mm   48.23 in
1530	1530 mm   60.24 in
1835	1835 mm   72.24 in

3 Abstrahlwinkel	
30X120 (F)	30° x 120° frost
60X120 (F)	60° x 120° frost
90X120 (F)	90° x 120° frost
120X12 0(F)	120° x 120° frost (Transmission: 87%)
120X12 0(C)	120° x 120° klar
120X12 0(W)	120° x 120° weiß
SQR(W)	186° x 110° weiß

4 Befestigung	
K0	Halteklammerset 0°
K15	Halteklammerset 15°
K30	Halteklammerset 30°
K45	Halteklammerset 45°
K60	Halteklammerset 60°
KADJ	Friktionsscharnier