



# tantulus hp

## pureWhite

Sie suchen eine hochwertige Lichtlösung mit warmweißem Licht und exzellenter Farbtreue? **tantulus hp pureWhite** bietet genau das – mit einer Lichtfarbe von 3000 K und einer LED-Selektion in zwei MacAdams-Ellipsen für besonders gleichmäßige und präzise Ausleuchtung.

Die Leuchte ist in sechs Längen erhältlich – von 310 mm bis 1835 mm – und liefert dabei bis zu 3489 lm Lichtstrom. Die Kombination aus PMMA-Linse, Aluminium-Strangpressprofil und externem Dimmgerät (z. B. DALI oder DMX) ermöglicht eine flexible Integration in moderne Lichtsteuerungssysteme.

Mit einer Lebensdauer von bis zu 65.000 Stunden bei 25 °C ist tantulus pureWhite eine zuverlässige Lösung für langfristige Projekte. Die einfache Plug-and-Play-Installation, robuste Bauweise und hochwertige Materialien sorgen für maximale Benutzerfreundlichkeit und Langlebigkeit.

### 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

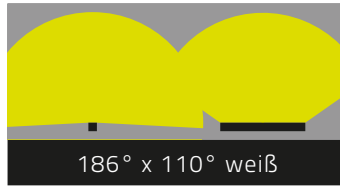
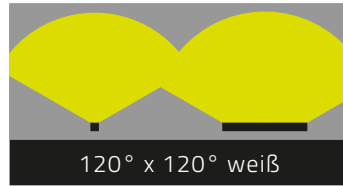
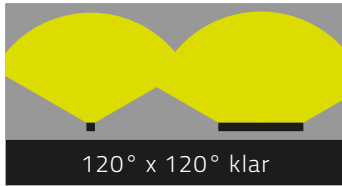
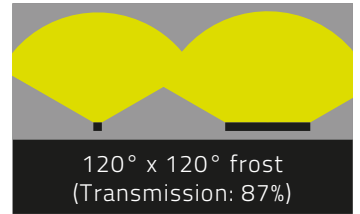
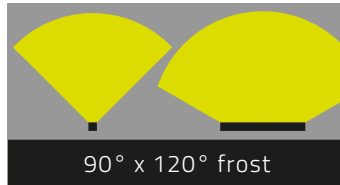
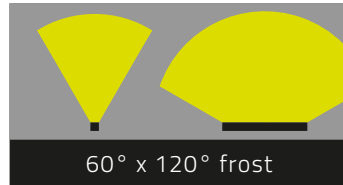
Lichtfarbe	2000 K, 2200 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K
Lichtstrom	310 mm   12.21 in → max. 583 lm 615 mm   24.22 in → max. 1166 lm 920 mm   36.23 in → max. 1749 lm 1225 mm   48.23 in → max. 2332 lm 1530 mm   60.24 in → max. 2915 lm 1835 mm   72.25 in → max. 3498 lm
Dimming	Externes Betriebsgerät, 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	
PW8220	pW 2000 K (CRI > 80 / 2 SDCM)
PW8222	pW 2200 K (CRI > 80 / 2 SDCM)
PW8227	pW 2700 K (CRI > 80 / 2 SDCM)
PW8230	pW 3000 K (CRI > 80 / 2 SDCM)
PW8235	pW 3500 K (CRI > 80 / 2 SDCM)
PW8240	pW 4000 K (CRI > 80 / 2 SDCM)

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
120X120 (F)	120° x 120° frost (Transmission: 87%)
120X120 (C)	120° x 120° klar
120X120 (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