

tantulus xhp
pureWhite

Die **tantulus xhp pureWhite** ist das Ergebnis höchster Ingenieurskunst und Lichtkompetenz – entwickelt für Innenräume, in denen kompromisslose Lichtqualität und unauffällige Integration gefragt sind. Mit ihrer außergewöhnlichen Lichtleistung und der präzisen Farbwiedergabe setzt sie neue Maßstäbe für architektonische Akzentbeleuchtung.

Die puristische Formgebung fügt sich nahtlos in jedes Gestaltungskonzept ein und lässt das Licht für sich sprechen. Dank der durchdachten Kühltechnik und hochwertigen Materialien überzeugt die Leuchte auch unter anspruchsvollen Bedingungen mit langlebiger Performance und gleichmäßiger Brillanz.

Ob zur Inszenierung feiner Strukturen oder zur dezenten Betonung räumlicher Details – die **tantulus xhp pureWhite** liefert Licht in seiner reinsten Form.

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, 6500 K
Luminous flux	310 mm | 12.21 in → max. 1 068 lm 615 mm | 24.22 in → max. 2 136 lm 920 mm | 36.23 in → max. 3 203 lm 1225 mm | 48.23 in → max. 4 271 lm 1530 mm | 60.24 in → max. 5 339 lm 1835 mm | 72.25 in → max. 6 407 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
Dimming	Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX
LED-Klasse	Klasse 2 LED-Produkt
Zulassungen	CE, ETL, FCC

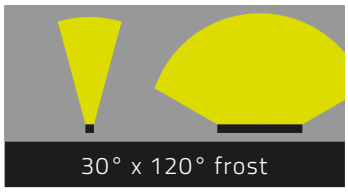
Entworfen und entwickelt in Bayern.
Gefertigt in Deutschland.

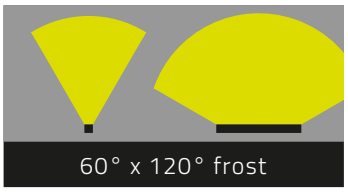
sales@biontechnologies.de
www.biontechnologies.de
Telefon:
(DE) +49 8231 95787 0

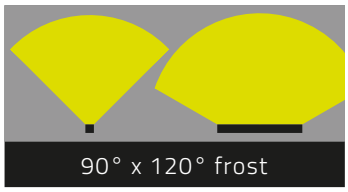
Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

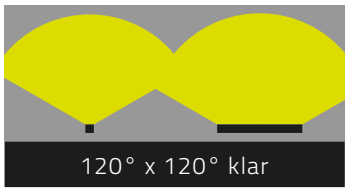
tantulus xhp *pureWhite*

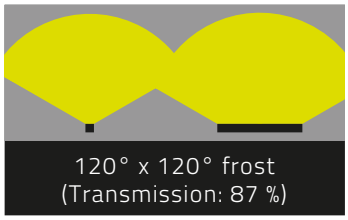
Abstrahlwinkel

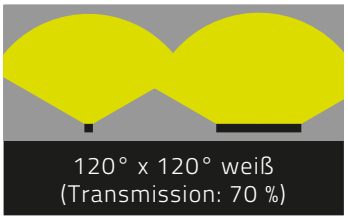


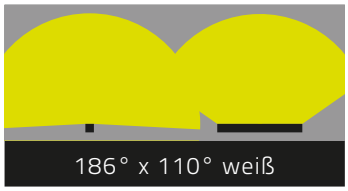












Zubehör



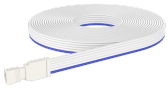
VS-Series 100
Zuverlässig. Einfach zu installieren. Langlebig.



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



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



tantulus Anschlusskabel



tantulus Verbindungskabel

sales@biontechnologies.de
www.biontechnologies.de

Telefon:
(DE) +49 8231 95787 0

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

tantulus xhp *pureWhite*

Konfigurator

TAN-XHP -(1)- -(2)- -(3)- -(4)- -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)
PW8265	pW 6500 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(C)	120° x 120° klar
120X120(F)	120° x 120° frost (Transmission: 87 %)
120X120(W)	120° x 120° weiß (Transmission: 70 %)
SQR(W)	186° x 110° weiß

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

sales@biontechnologies.de
www.biontechnologies.de

Telefon:
(DE) +49 8231 95787 0

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.