

tantulus eco indoor




pureWhite | pureColor






TECHNISCHES DATENBLATT

tantulus eco indoor

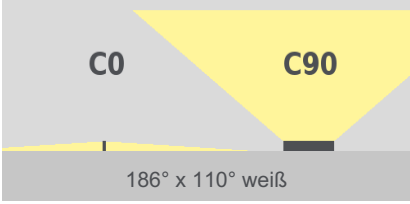
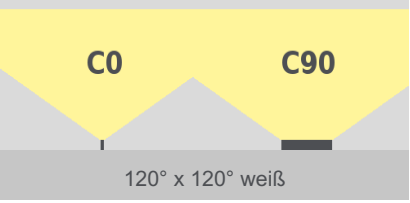
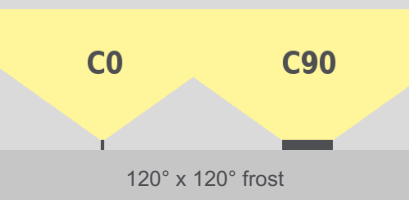
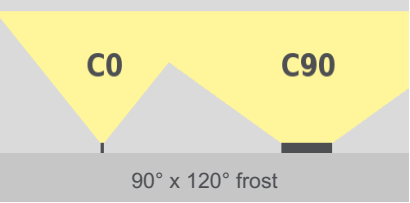
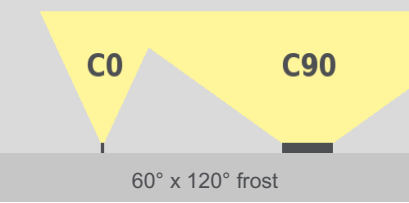
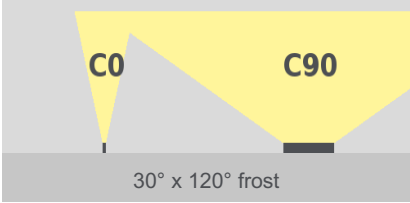
pureWhite | pureColor

Technische Daten

Abmessungen	23 mm x 19 mm [B x H] 0.91 in x 0.75 in [B x H]
Leuchtenlängen	310 mm, 615 mm, 920 mm, 1225 mm, 1530 mm, 1835 mm 12.21 in, 24.22 in, 36.23 in, 48.23 in, 60.24 in, 72.25 in
Leuchtentyp	  pureWhite pureColor
Farbtemperaturen pureWhite	2000 K, 2200 K, 2500 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 6500 K * Projektbezogene Farbtemperaturen für pureWhite möglich
LED-Farben pureColor	Rot, Grün, Blau
Abstrahlwinkel	30° x 120°, 60° x 120°, 90° x 120°, 120°, 120° 120°, 186° x 110°
Lichtstrom	310 mm (12.21 in): 330 lm 615 mm (24.22 in): 660 lm 920 mm (36.23 in): 990 lm 1225 mm (48.23 in): 1320 lm 1530 mm (60.24 in): 1650 lm 1835 mm (72.25 in): 1980 lm
Lichtquelle	310 mm (12.21 in): 10 LEDs 615 mm (24.22 in): 20 LEDs 920 mm (36.23 in): 30 LEDs 1225 mm (48.23 in): 40 LEDs 1530 mm (60.24 in): 50 LEDs 1835 mm (72.25 in): 60 LEDs
Farbwiedergabeindex	R _a >= 80
R9	20
LED-Binning	
MacAdam-Ellipsen Binning	2
Dimmung	extern

Eingangsspannung	Netzteil: extern 36 VDC	
Wirkleistungsaufnahme	310 mm (12.21 in):	Max. 3 W
	615 mm (24.22 in):	Max. 6 W
	920 mm (36.23 in):	Max. 9 W
	1225 mm (48.23 in):	Max. 12 W
	1530 mm (60.24 in):	Max. 15 W
	1835 mm (72.25 in):	Max. 18 W
Schutzklasse	II	
Lagertemperatur	-20 °C / +40 °C -4 °F / +104 °F	
Betriebstemperatur	-20 °C / +40 °C -4 °F / +104 °F	
Einschalttemperatur	-20 °C / +40 °C -4 °F / +104 °F	
Lebensdauer [L70]	65'000 h @ 25 °C (77 °F) 40'000 h @ 50 °C (122 °F)	
LED-Klasse	Klasse 2 LED Produkt	
Gehäuse	Aluminium	
Gehäusefarbe(n)	 Aluminium natur eloxiert (Standard)	
Linse	Material: PMMA Transluzenzgrad: klar 90% frost 87% weiß 70%	
Gewicht	325 mm (12.80 in):	0,11 kg (0.24 lbs)
	630 mm (24.80 in):	0,22 kg (0.49 lbs)
	953 mm (37.52 in):	0,33 kg (0.73 lbs)
	1240 mm (48.82 in):	0,44 kg (0.97 lbs)
	1545 mm (60.83 in):	0,55 kg (1.21 lbs)
	1850 mm (72.83 in):	0,66 kg (1.46 lbs)
Schutzart	IP20	
Umgebung	 indoor	
Zulassungen	  	

Abstrahlwinkel



Projekt	Leuchten#	Datum
		Firma



Bestellinformationen

Wählen Sie Ihre Wunschkonfiguration aus und schreiben Sie dann die Kodierung in das entsprechende Feld, um somit die Produktnummer zu erstellen.

TAN-IN-ECO- _____ - _____ - _____ - Y31

TYP - LICHTFARBE	LEUCHTENLÄNGE	ABSTRAHLUNG	BEFESTIGUNGSOPTION
PW20 pureWhite - 2000 K	310 310 mm / 12.2 in		K0 Halteklammerset 0°
PW22 pureWhite - 2200 K	615 615 mm / 24.21 in		K15 Halteklammerset 15°
PW25 pureWhite - 2500 K	920 920 mm / 36.22 in		K30 Halteklammerset 30°
PW27 pureWhite - 2700 K	1225 1225 mm / 48.23 in		K45 Halteklammerset 45°
PW30 pureWhite - 3000 K	1530 1530 mm / 60.24 in		K60 Halteklammerset 60°
PW35 pureWhite - 3500 K	1835 1835 mm / 72.24 in		KADJ Friktionsscharnier
PW40 pureWhite - 4000 K			Feste Winkel: Klammeranzahl: 2 <= 1225 mm (48.23 in) > 3 HKadj: Klammeranzahl: 2 für alle Längen
PW45 pureWhite - 4500 K			
PW65 pureWhite - 6500 K			
PCRE pureColor - Rot			
PCGR pureColor - Grün			
PCBL pureColor - Blau			
	ABSTRAHLUNG		
	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		
	120X120(W) 120° x 120° weiß		
	SQR(W) 186° x 110° weiß		

* Projektbezogene Optionen sind verfügbar - Bitte kontaktieren Sie Ihren Ansprechpartner für weitere Informationen.



Lindberghstrasse 15
86343 Koenigsbrunn
Tel: +49 (0)8231/95787-0
Fax: +49 (0)8231/95787-29
www.biontechnologies.com
info@biontechnologies.com

YouTube: <http://www.youtube.com/user/BIONTECHNOLOGIES>

© 2023, BION TECHNOLOGIS GMBH
All rights reserved / Subject to change / Specifications may change without notice