



tantulus hp outdoor

tunableWhite

TECHNISCHES DATENBLATT

tantulus hp outdoor

tunableWhite

Technische Daten

Abmessungen 22 mm x 36 mm [B x H] mit Halteklammer / Schanier
0.87 in x 1.42 in [B x H] mit Halteklammer / Schanier

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



tunableWhite

Farbtemperaturen tunableWhite 2600 K - 4400 K
* Projektbezogene Farbtemperaturbereiche für tunablewhite möglich

Abstrahlwinkel 30° x 120°, 120°, 120°, 160°

Lichtstrom	310 mm (12.21 in):	250 lm
	615 mm (24.22 in):	500 lm
	920 mm (36.23 in):	750 lm
	1225 mm (48.23 in):	1000 lm
	1530 mm (60.24 in):	1250 lm
	1835 mm (72.25 in):	1500 lm





Lichtquelle	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

R9 20

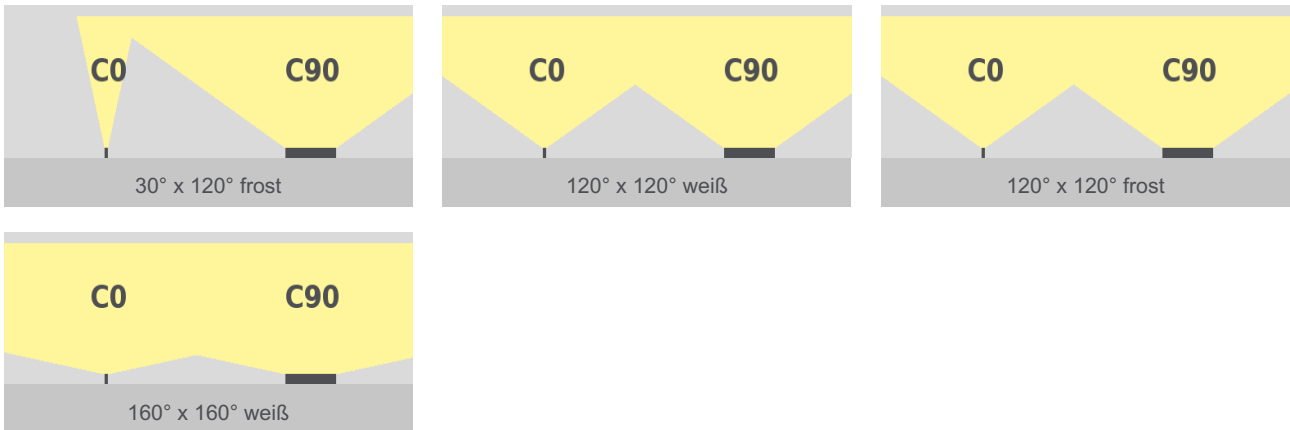
LED-Binning



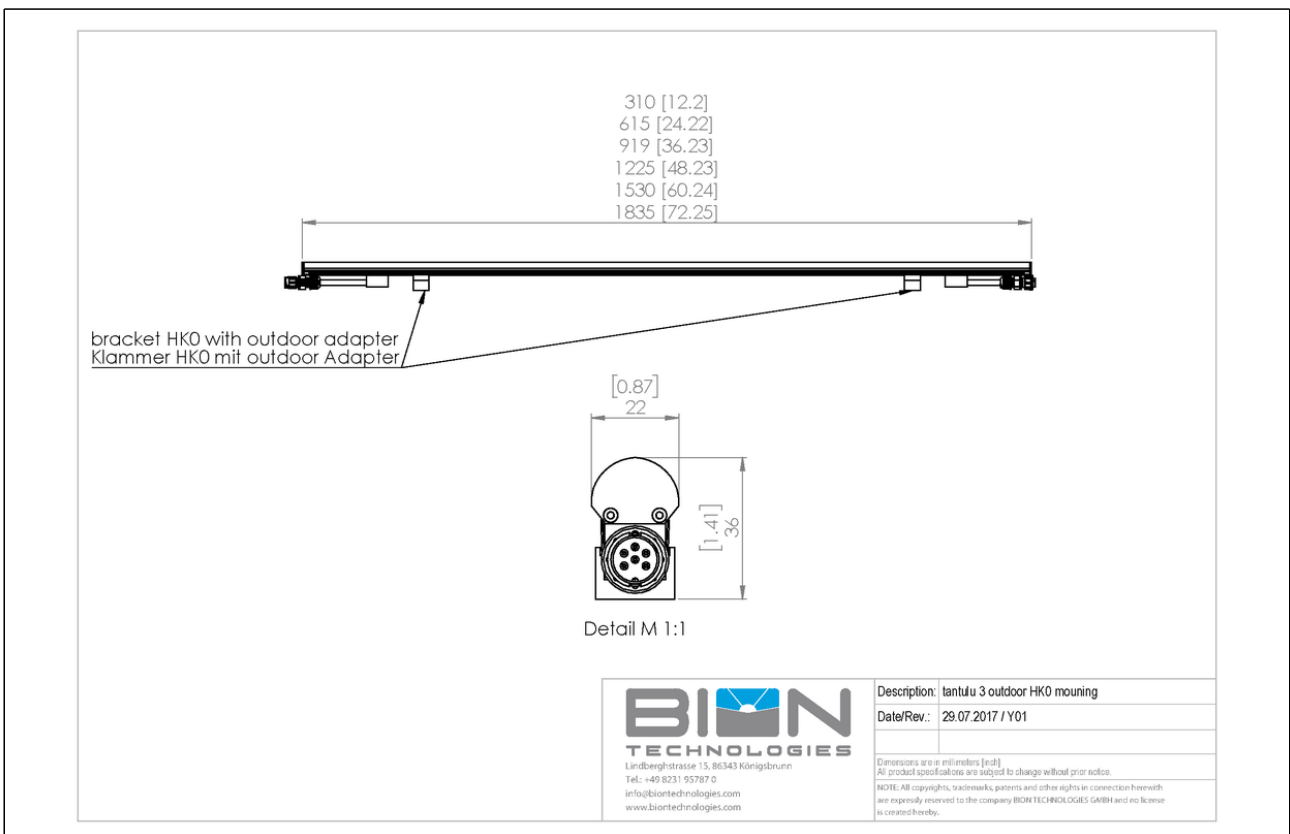
MacAdam-Ellipsen Binning 2

Eingangsspannung	Netzteil: extern 36 VDC	
Wirkleistungsaufnahme	310 mm (12.21 in): 615 mm (24.22 in): 920 mm (36.23 in): 1225 mm (48.23 in): 1530 mm (60.24 in): 1835 mm (72.25 in):	Max. 5 W Max. 10 W Max. 15 W Max. 20 W Max. 25 W Max. 30 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]	40'000 h @ 25 °C (77 °F) 25'000 h @ 50 °C (122 °F)	
LED-Klasse	Klasse 2 LED Produkt	
Gehäuse	Aluminium	
Gehäusefarbe(n)		Aluminium natur eloxiert (Standard)
Linse	Material: PMMA Transluzenzgrad:	
	frost	89%
	weiß	70%
Schutzart	IP65	
Umgebung	 indoor	 outdoor
Zulassungen		

Abstrahlwinkel



Technische Zeichnung



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-OUT-HP-- TW2644 - _____ - _____ - Y31
 TYP - LEUCHTENLÄNGE ABSTRAHLUNG BEFESTIGUNGSOPTION
 LICHTFARBE

TYP - LICHTFARBE	
TW2644	tunableWhite - 2600 K - 4400 K

LEUCHTENLÄNGE	
310	310 mm / 12.2 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

BEFESTIGUNGSOPTION	
K0	Halteklammerset 0°
K15	Halteklammerset 15°
K30	Halteklammerset 30°
K45	Halteklammerset 45°
K60	Halteklammerset 60°
KADJ	Friktionsscharnier
Feste Winkel: Klammeranzahl: 2 <= 1225 mm (48.23 in) > 3 HKadj: Klammeranzahl: 2 für alle Längen	

ABSTRAHLUNG	
30X120F	30° x 120° frost
120X120W	120° x 120° weiß
120X120F	120° x 120° frost
SQR(W)	160° x 160° 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>

© 2021, BION TECHNOLOGIS GMBH
All rights reserved / Subject to change / Specifications may change without notice