






fossa seco
pureWhite

TECHNISCHES DATENBLATT

fossa seco

pureWhite

Technische Daten

Abmessungen	50 mm x 25 mm [B x H] 1.97 in x 0.98 in [B x H] Länge: max. 5000 mm / 196.85 in
Leuchtentyp	 pureWhite
Farbtemperaturen pureWhite	2000 K, 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K * Projektbezogene Farbtemperaturen für pureWhite möglich
Abstrahlwinkel	120°
Lichtstrom	max. 900 lm/m max. 273 lm/ft
Farbwiedergabeindex	R _a >= 82
R9	20
LED-Binning	
MacAdam-Ellipsen Binning	2
Dimmung	extern
Eingangsspannung	Netzteil: extern
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)  Weiß pulve rbeschichte t  Schwarz eloxiert

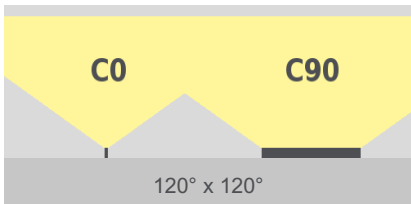
Linse Material: PMMA
 Transluzenzgrad:
 klar 90%
 frost 87%
 weiß 70%

Schutzart IP20

Umgebung 
 indoor

Zulassungen   


Abstrahlwinkel



Technische Zeichnung

Verschiedene Längen bis zu 5000 mm
 Various Length up to 5000 mm

[0,98] 25
 [1,97] 50

 Linderbergstrasse 15, 88343 Königsdorf Tel.: +49 8231 85787 0 info@biontechnologies.com www.biontechnologies.com	Description: fossa 50/25
	Date/Rev.: PRELIMINARY
<small>Dimensions are in millimeters (mm) All product specifications are subject to change without prior notice.</small>	
<small>NOTE: All copyrights, trademarks, patents and other rights in connection herewith are expressly reserved to the company BION TECHNOLOGIES GMBH and no license is created hereby.</small>	

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.

FOS-ECO- _____ - _____ - _____ - Y01
TYP - LICHTFARBE GEHÄUSEFARBE LEUCHTENLÄNGE IN MM

TYP - LICHTFARBE	
PW20	pureWhite - 2000 K
PW22	pureWhite - 2200 K
PW27	pureWhite - 2700 K
PW30	pureWhite - 3000 K
PW40	pureWhite - 4000 K

GEHÄUSEFARBE	
AA	Aluminium natur eloxiert (Standard)
WH	Weiß pulverbeschichtet
BL	Schwarz eloxiert

LEUCHTENLÄNGE IN MM	
LXXXX	Länge in mm
LXXXX in Millimeter z.B. L5000 max. 5000 mm	

* 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>

© 2019, BION TECHNOLOGIS GMBH
All rights reserved / Subject to change / Specifications may change without notice