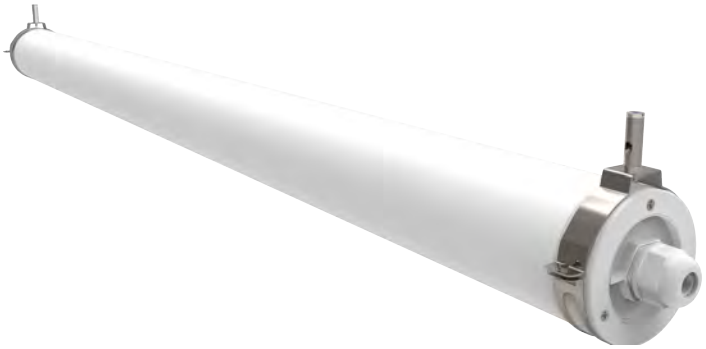
DIE LICHTFABRIK®
LED- TEC- Solutions

VASCA FOOD

LED Feuchtraumleuchte
LED tri-proof light

- Die VASCA FOOD ist eine ideale Lösung für die Lebensmittel- und Tierproduktions- Industrie und harte Anforderungen.
- Die VASCA FOOD besitzt eine sehr hohe Schutzart IP 69 und wurde für Anwendungen entwickelt, bei denen Wasserstrahlen unter hohem Druck vorkommen
- auch wo hohe Temperaturen für bestimmte Spülvorgänge verwendet werden wie z.B. spezielle chemische Reinigung ist die VASCA FOOD geeignet.
- auch für die Fahrzeugindustrie verwendbar
- IP69 Schutzklasse für dauerndes Untertauchen und Hockdruckwasserstrahl geeignet
- Extrem robuste Ausführung, Korrosionsfest, Ammoniak resistent
- 60 Watt
- 360° einstellbar für optimale Ausleuchtung
- 140 Lm/Watt, bis max. 8.400 lm
- Leistung einstellbar 60W/55W/50W/40W
- Abstrahlwinkel 130°
- Einfache Decken/Wandmontage und für abgehängte Montage geeignet
- auch für längere Zuleitungen bis 2,5mm Kabelquerschnitt geeignet
- 3-Phasen Anschluss, Phase wählbar
- Reihenschaltung mit Durchverkabelung möglich
- Schlagfestigkeitsklasse IK10
- D-Klassifizierung
- Lebensmittelrechtlich Konform nach Nr.: 852/2004 (HACCP)
- Hochwertiger Tridonic-Treiber, AC/DC Erkennung-Notstromfähig
- 100.000 Std Lebensdauer, Flickerfrei
- 5 Jahre Garantie



IP 69 | IK 10 | RoHS | 5 Quality

- *VASCA FOOD are an ideal solution for food processing and poultry lighting industry.*
- *The VASCA FOOD is the highest level of this protection and is designed for applications where water jets are under high pressure*
- *and high temperature are used for specific wash-downs. This will also include special sensitization and chemical cleaning.*
- *well as the vehicle industry.*

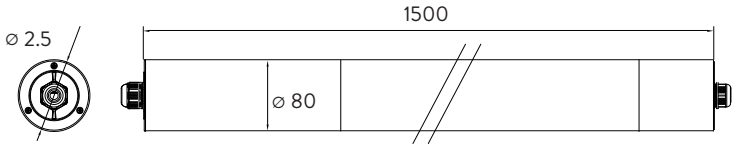
Technische Daten | technical data	
Abmessung | dimensions	**siehe Produktübersicht** | see product overview
Leistungsaufnahme | power consumption	**siehe Produktübersicht** | see product overview
Lumen pro Watt | luminous flux per watt	**siehe Produktübersicht** | see product overview
Farbwiedergabewert | CRI	>80 Ra
Eingangsspannung | input voltage	AC 200-240 VAC (50/60 Hz)
Schutzart | ingress protection	IP69
Schlagfestigkeitsklasse | impact strenght	IK10
Abstrahlwinkel | beam angle	130°
Lampenlichtstromerhalt | lumen maintenance factor	L80/ B10
Arbeitstemperatur | working temperature	-20°C bis + 45°C
Strahlwasser geschützt | water pressure	bis 100 bar
SDMC	<5
Lebensdauer | life time	100.000 Std.
Gewährleistung | warranty	5 Jahre

Normen | standars
Sicherheit | safety
EN60598-1, EN60598-2-1, EN62471, EN62493
EMV | EMC
EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3

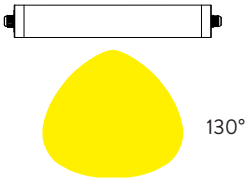
Einfacher Phasenanschluß

Ein innovatives Design, mit dem die Verbindung zu L1, L2 oder L3 ausgewählt werden kann

Abmessung



Beam angle



Rechte, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Rights, amendments and errors reserved.

VASCA FOOD

LED Feuchtraumleuchte
LED tri-proof light

DIE LICHTFABRIK®
LED - TEC - SOLUTIONS

Stand 06. März 2020

Produktübersicht | product overview

Artikelnummer item number	**Bezeichnung** description	**Abmessung in mm** dimensions in mm	**Pruduktgewicht** product weight	**Leistung** current	**Lichtstrom** luminous flux	**Farbtemperatur** CCT	**Farbwiedergabe** CRI	**Abstrahlwinkel** beam angle	**Lichtausbeute** efficacy	**EEK** EEC
7983337	VASCA FOOD	1452 x Ø 75 mm	3000g	60W/ 55W/ 50W/40W	max. 8.400 lm	5.000K	>80	130°	140 lm/W	A+

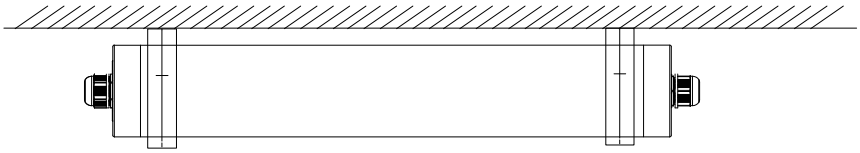
Zubehör

7983406 Seilabhänger Set 2000 mm

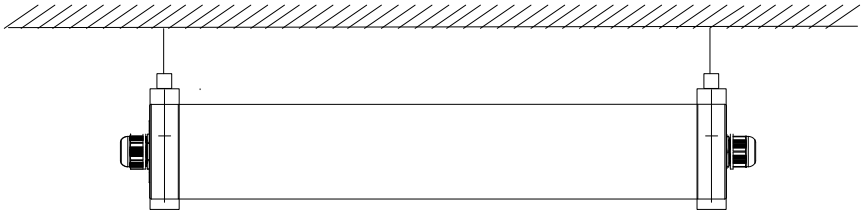
Lieferumfang: LED VASCA FOOD / Integrierter LED-Treiber / Installations-/Betriebsanleitung
Scope of supply: LED VASCA FOOD / Integrated LED driver / Installation manual

Installation/ *Installation*

Deckenmontge



Abgehängte Montage



Bitte beachten Sie die Anforderungen der einschlägigen Normen zur Beleuchtung für die jeweilige Anwendung (z.B. Arbeitsstätten EN 12464).
Die Werte wie z. B. Beleuchtungsstärke (Lux), Blendungsbegrenzung (UGR) und Gleichmäßigkeit, die Sie nicht in diesem Datenblatt finden, können Sie im Rahmen einer Lichtplanung (z.B. Dialux, Relux) ermitteln.
Die dazu benötigten photometrischen Daten (EULUMDAT bzw. IES) finden Sie auf unserer Website oder über unseren Kundendienst.

Rechte, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Rights, amendments and errors reserved.