

General Description

INNO-TECH 's IP69K LED Tri-proof Light is an ideal solution for food processing and poultry lighting industry.

The IP69K 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. In some instances, the cleaning process involves very intensive requirements for industries such as Food & Beverage as well as the vehicle industry.

Features

- IP69K /IP68
- PMMA IK08 / PC IK10
- Anti-ammonia
- Against water pressure of 100bar(1450psi) and temperature of 80°C
- System efficiency up to 130lm/W & 150lm/W option
- High CRI >80
- **UGR<19 is available**
- DMX Function is available
- Environmentally friendly, no mercury, No UV, No IR
- Wide beam angle 120°
- Energy Efficiency Grade: A+
- Quick Start instant 100% luminous flux
- 5 Year Warranty on complete fixture. (LED's, Driver, & Housing)
- Certificate: CE,RoHs Certified

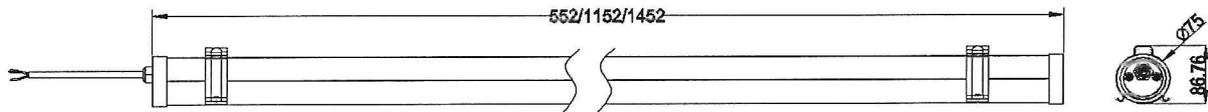
Applications

- Food Processing
- Farm Lighting
- Poultry Lighting
- Paper Plant

Electrical and Technical Data

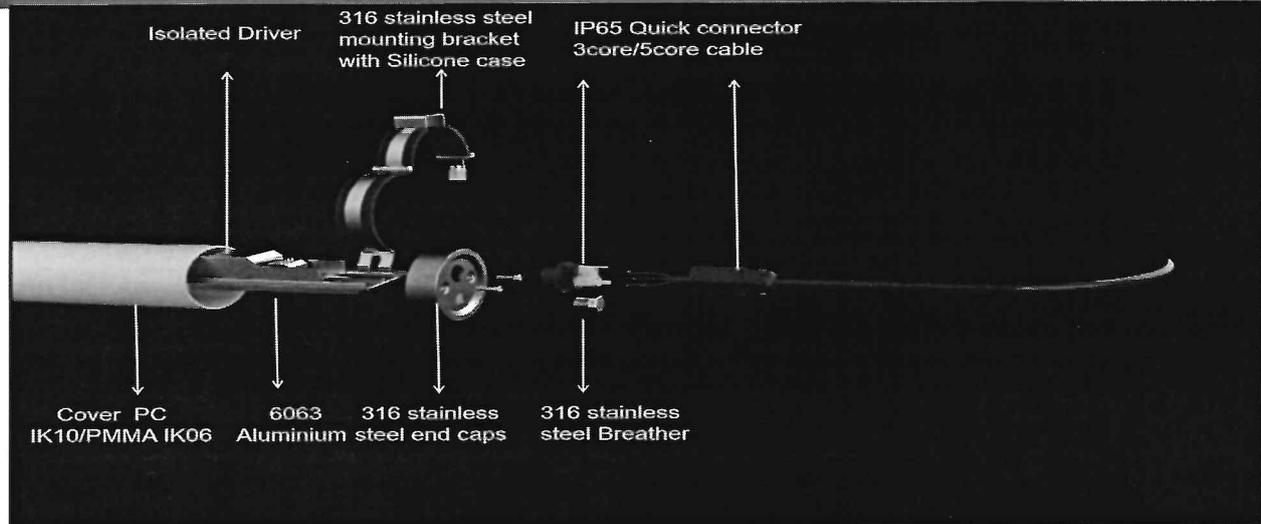
Model No	IT-L9-2F-20W	IT-L9-4F-40W	IT-L9-5F-50W	IT-L9-5F-60W
Input Power	20W	40W	50W	60W
Dimension	552 * \varnothing 75mm	1152 * \varnothing 75mm	1452 * \varnothing 75mm	1452 * \varnothing 75mm
CCT	4000K & 5000K & 6000K			
CRI	>80			
Power Factor	>0.9			
IP Grade	IP69K			
Input Voltage	AC220-240VAC (50/60Hz)			
Leaking voltage	<10V			
Inrush current	<14A			
Luminous	130lm/W or 150lm/w			
Beam Angle	120°			
Working Temp	-40°~45° C			
Dimming way	1-10V or Dali dimming			
Warranty	5 Years			
L90	>54,000hrs			

Product Dimension&Package Details



Model	L(Norm)	W(Norm)	H(Norm)	N.W/CTN	G.W/CTN	Qty/CTN	Size/CTN
IT-L9-2F-20W	552mm	75mm	86mm	10KG	12KG	9PCS/CTN	710*270*270mm
IT-L9-4F-40W	1152mm	75mm	86mm	20KG	22KG	9PCS/CTN	1310*270*270mm
IT-L9-5F-50W	1452mm	75mm	86mm	18KG	20KG	6PCS/CTN	1610*270*200mm
IT-L9-5F-60W	1452mm	75mm	86mm	18KG	20KG	6PCS/CTN	1610*270*200mm

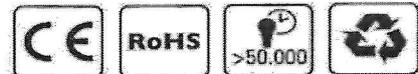
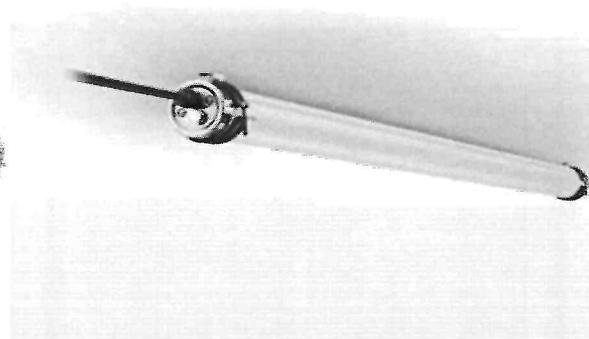
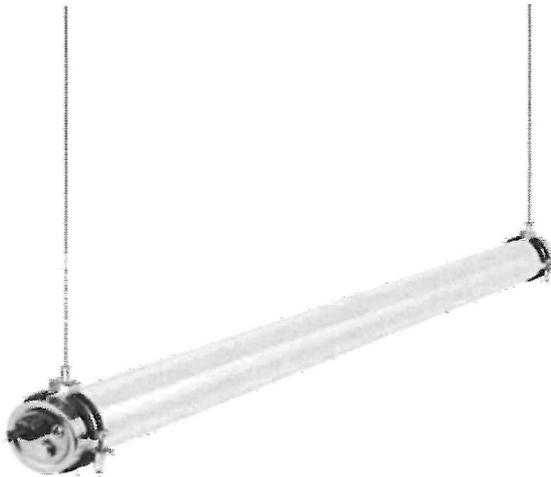
Structure Photo



SHENZHEN INNO-TECH LIGHTING CO.,LIMITED

• www.itledlighting.com • info@itledlighting.com

Address: No.4, Huanping Road, Gaoqiao District, Pingdi Street, Longgang, Shenzhen, Guangdong, China.



Bendrasis aprašymas

INNO-TECH IP69K LED „Tri-proof“ apšvietimas yra idealus sprendimas maisto perdirbimo ir paukštienos apšvietimo pramonei.

IP69K yra aukščiausias šios apsaugos lygis, skirtas naudoti ten, kur specifiniam plovimui naudojamos aukšto slėgio ir aukštos temperatūros vandens srovės. Taip pat bus atliekamas specialus jautrinimas ir cheminis valymas. Kai kuriais atvejais valymo procesui keliami labai griežti reikalavimai, pavyzdžiui, maisto ir gėrimų, taip pat transporto priemonių pramonėje.

Savybės

- IP69K /IP68
- PMMA IK08 / PC IK10
- Nuo amoniako
- 100 barų (1450 psi) vandens slėgis ir 80°C temperatūra
- Sistemos efektyvumas iki 130 lm/W ir 150 lm/W pasirinktinai
- Didelis CRI >80
- **Galimas UGR<19**
- Galima naudoti DMX funkciją
- Ekologiškas, be gyvsidabrio, be UV spindulių, be infraraudonųjų spindulių
- Platus spindulio kampas 120°
- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Greitas paleidimas akimirksniu 100 % šviesos srautas
- 5 metų garantija visam įrenginiui. (LED diodai, tvarkyklė ir korpusas)
- Sertifikatas: CE, RoHs sertifikuota

Pritaikymas

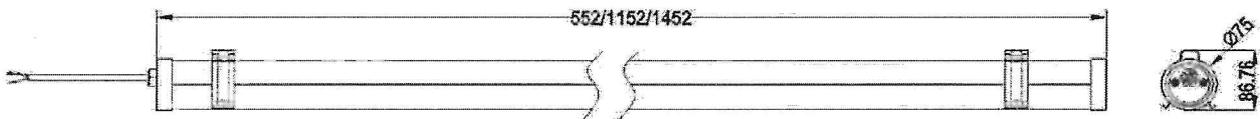
- Maisto perdirbimas
- Fermų apšvietimas
- Naminių paukščių apšvietimas
- Popieriaus gamykla

Vertimas iš anglų kalbos

Elektriniai ir techniniai duomenys

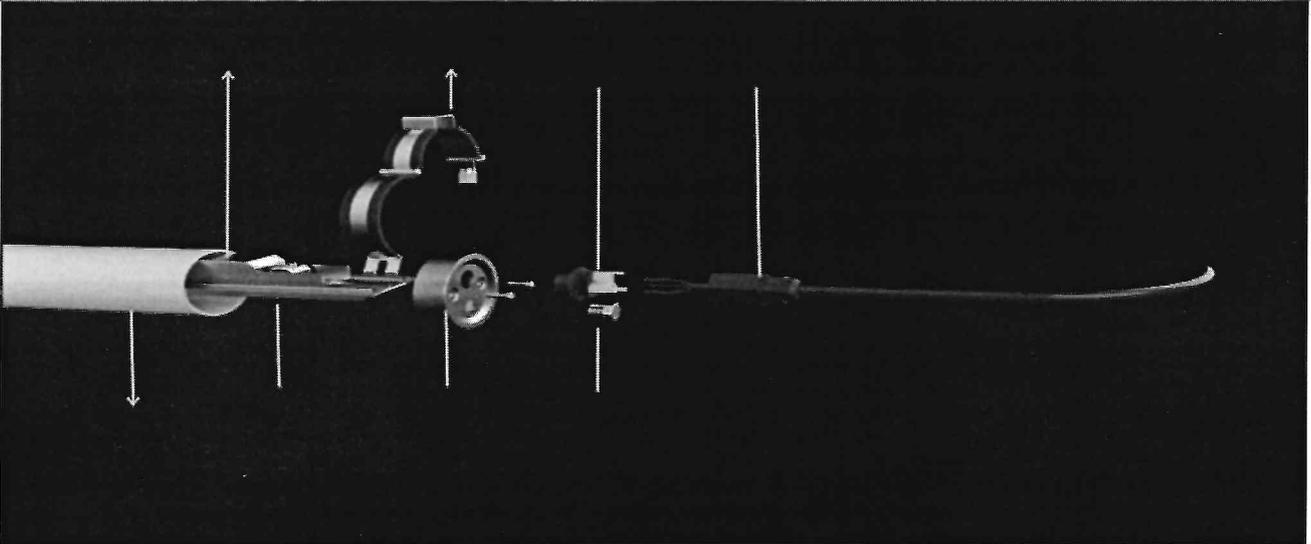
Modelio Nr.	IT-L9-2F-20W	IT-L9-4F-40W	IT-L9-5F-50W	IT-L9-5F-60W
Įvesties galia	20W	40 W	50 W	60 W
Matmuo	552 * \varnothing 75 mm	1152 * \varnothing 75 mm	1452 * \varnothing 75 mm	1452 * \varnothing 75 mm
CCT	4000K ir 5000K ir 6000K			
CRI	> 80			
Galios koeficientas	>0,9			
IP klasė	IP69K			
Įvesties įtampa	AC220-240 VAC (50/60 Hz)			
Nuotėkio įtampa	<10 V			
Įsibėgėjimo srovė	<14 A			
Šviesumas	130 lm/W arba 150 lm/w			
Spindulio kampas	120°			
Darbinė temperatūra	-40°~45° C			
Pritemdymo būdas	1-10 V arba „Dali“ pritemdymas			
Garantija	5 metai			
L90	>54,000 val.			

Gaminio matmenys ir pakuotės detalės



Modelis	L (Norma)	W (norma)	H (norma)	N.W/CTN	G.W/CTN	Kiekis/dėž	Dydis/dėžėje
IT-L9-2F-20W	552 mm	75 mm	86 mm	10 kg	12 kg	9 VNT./CTN	710*270*270 mm
IT-L9-4F-40W	1152 mm	75 mm	86 mm	20 kg	22 kg	9 VNT./CTN	1310*270*270 mm
IT-L9-5F-50W	1452 mm	75 mm	86 mm	18 kg	20 kg	6 vnt./CTN	1610*270*200 mm
IT-L9-5F-60W	1452 mm	75 mm	86 mm	18 kg	20 kg	6 vnt./CTN	1610*270*200 mm

Sandaros nuotrauka



SHENZHEN INNO-TECH LIGHTING CO.,LIMITED

• www.itledlighting.com • info@itledlighting.com

Adresas: Nr. 4. Huanping Road, Gaoqiao District, Pingdi Street, Longgang, Shenzhen, Guangdongas, Kinija.

*Vertimas atliktas vertimų biure „AIRV“, į. k. 134819573, Taikos pr. 2-29, Kaunas
Vertimo tikrumą ir atitiktį originaliam tekstui liudiju.*

