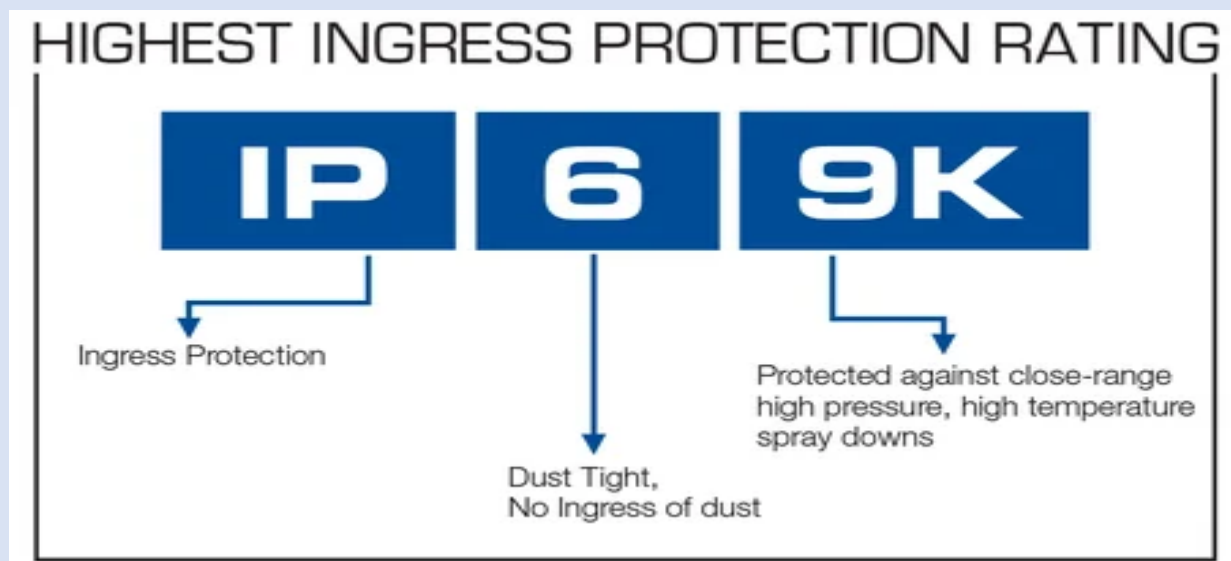


The background of the advertisement is a large-scale photograph of a poultry farm. In the foreground and middle ground, there are numerous rows of white chickens housed in cages. The cages are equipped with red feeders and water dispensers. The floor of the cages is covered with yellowish-brown bedding. In the background, the ceiling of the facility is visible, featuring a grid of fluorescent light fixtures. A single, long, white industrial light fixture is superimposed diagonally across the center of the image, pointing from the bottom left towards the top right. The fixture has a silver-colored metal mounting bracket at each end. The text 'industrial lighting' is positioned in the top left corner, with a blue square logo to its left.

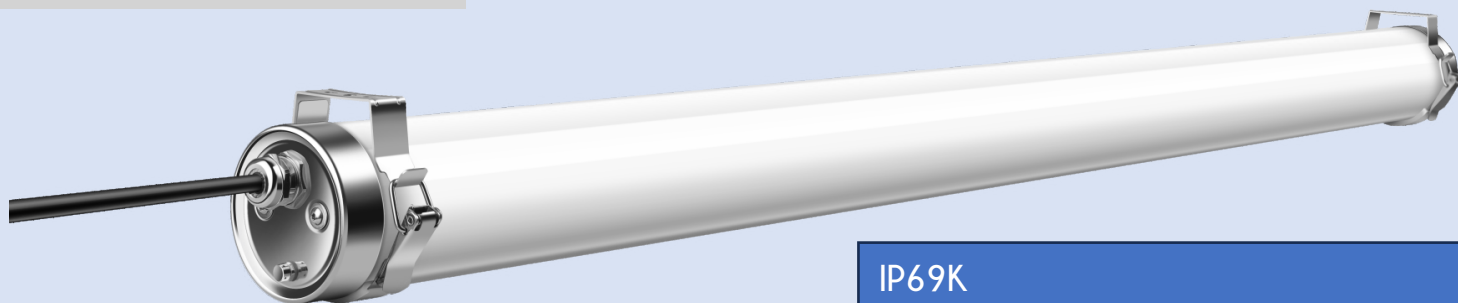
industrial lighting

Серията осветители Eridan IP69K е истински лидер по отношение на енергийната ефективност и високата си рентабилност. Поради високото си качество, превъзходна производителност и възможностите му за приложение в селскостопански, търговски и промишлени обекти той се превръща в един от най-търсените ни продукти.

Eridan IP69K 40W160-230 и Eridan IP69K 60W196-230



Eridan IP69K



PMMA

IP69K

IP69K

- IP69K максимално водосустойчив
- PMMA корпус
- Метални капачки и скоби
- Ефективност 150lm/w

150LM/W

Osram led and Osram driver





IP69K

Рейтингът IP69K означава, че осветителят може да издържи на интензивно почистване със струи под високо налягане и висока температура. Продуктите IP69K са идеални за индустрии, където хигиената е основна грижа, като хранително-вкусовата промишленост, автомобилки, ферми и фармацевтичната индустрия.



PMMA корпус

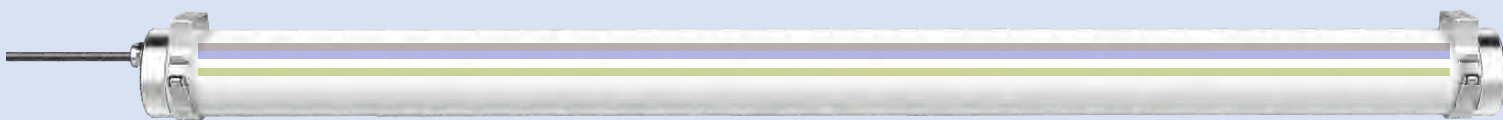
Поради риска от корозия при контакт с алкална среда, създадена във влажна атмосфера, корпусът от PMMA материал и капачките от неръждаема стомана се използват за осигуряване на максимална устойчивост на корозия и по-дълъг живот на осветителя. Тази защита включва и интензивни химически третирания. В много производства процесът на почистване включва много интензивни химически обработки свързани с индустрии, като отглеждането на животни, производството на храни и напитки, както и в автомобилната промишленост.



ЕФЕКТИВНОСТ и качество

Светлината е важен аспект от средата на всяко животно. Проучванията показват повишаване на растежа и репродуктивната способност поради излагане на светлина. Съвременните системи за осветление във фермите трябва да се опитват да имитират слънчевия спектър. Светодиодите са най-ефективните и екологично чисти от опциите за селскостопанско осветление, за разлика от всеки друг изкуствен източник на светлина.

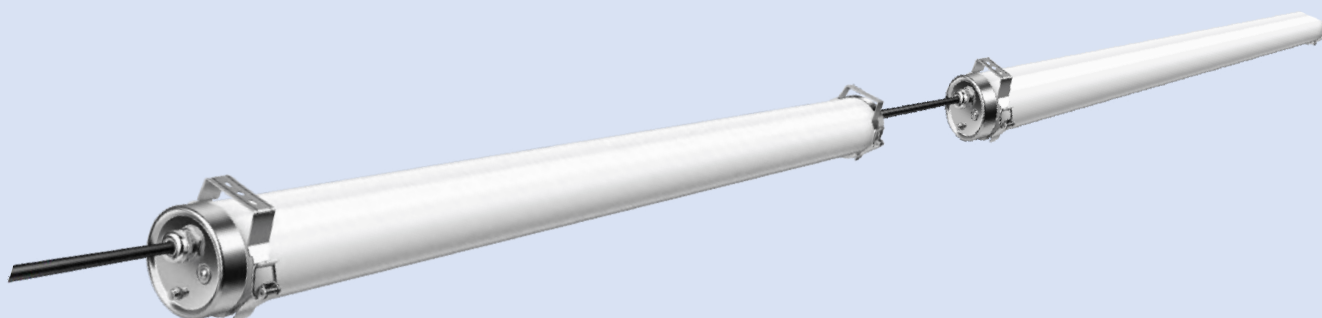
КАБЕЛИ В ОСВЕТИТЕЛЯ



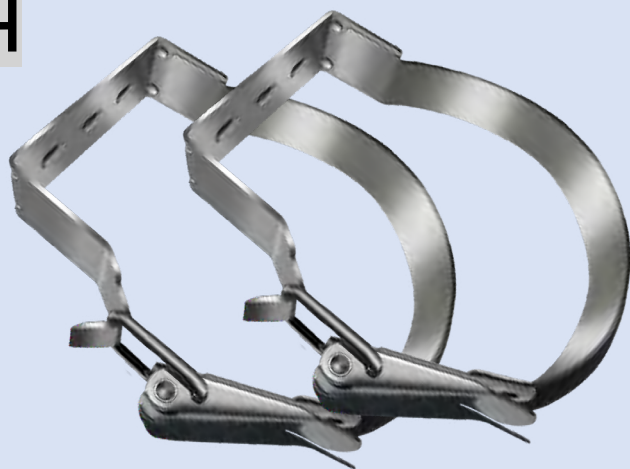
Приложими проводници

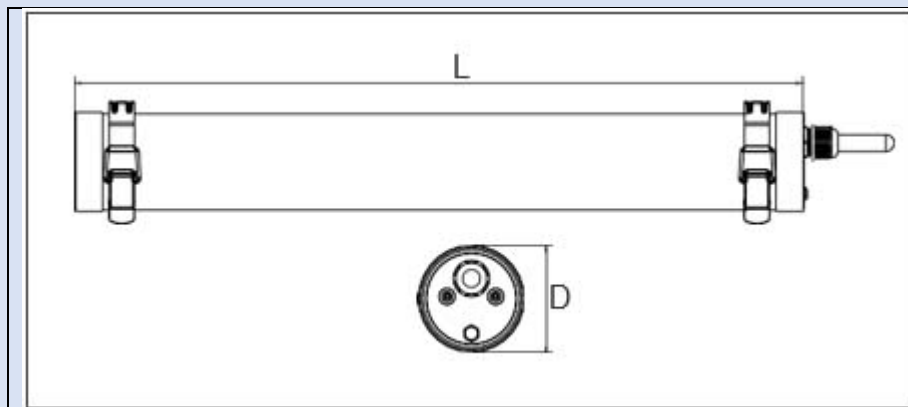
3x1.5мм. / 3x2.5мм. / 5x1.5 мм. / 5x2.5мм. освен кабели с различна дебелина, осветителите Eridan IP69K дават възможност за свързване на осветителите в серии.

СВЪРЗВАНЕ В СЕРИИ



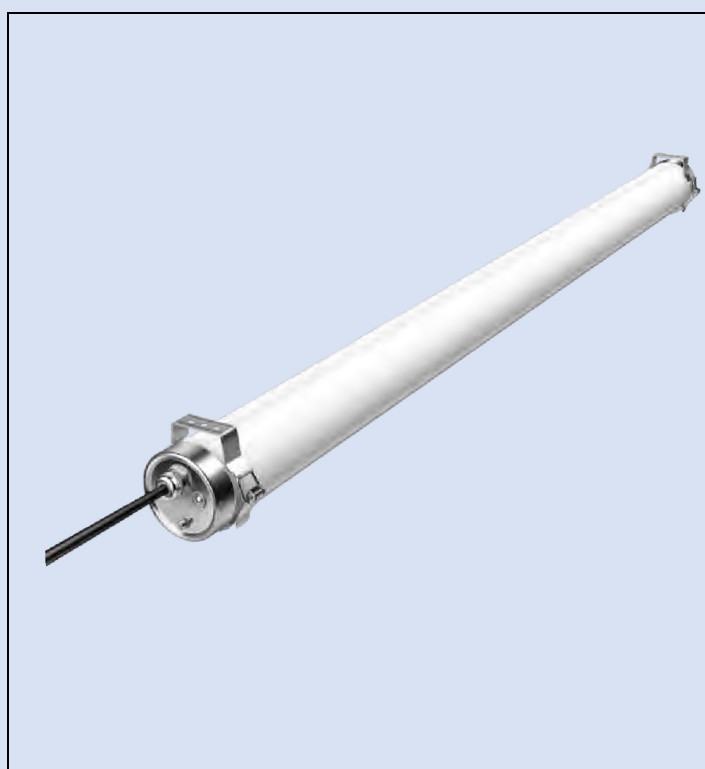
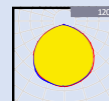
ЛЕСНА ИНСТАЛАЦИЯ





Допълнителни функции по заявка
 ZigBee / PWM / DALI / 0/1-10V

Светоразпределение:



Характеристики

Корпус: PMMA
 Топлопроводимост: 226 W/mK
 Led: Osram
 CRI: Ra>80 SDCM: <6
 Фактор на мощност: >0.90
 THD: <15
 Захранване: Osram
 Ефективност на захр.: >90%
 Защити: OTP, OCP, OVP, SCP
 Защита от пренапрежение: 2KV
 Водоустойчивост: IP69K
 Защита от удари: IK08
 Напрежение: 220-240V, 50/60Hz
 Работна температура: -20~45C° TM21:
 L80B10>50,000H
 Живот: 50,000H

МОДЕЛ	МОЩНОСТ	НАПРЕЖЕНИЕ	ЛУМЕНИ	CRI	IP	РАЗМЕРИ
Eridan IP69K 40W160-230	40W	220~240V	6000LM	>80	IP69K	L1200*D81MM
Eridan IP69K 60W196-230	60W	220~240V	9000LM	>80	IP69K	L1500*D81MM

ОПАКОВКА

Размери (mm)	Вътрешна опаковка(mm)	Бройка	Външна опаковка	Бройка	Нето	Бруто
L1200*D81	1300/84/84	1	1315/272/183	6	11.40	13.10
L1500*D81	1600/84/84	1	1615/272/183	6	13.80	15.70