

Chameleon[®] Sirius



CHAMELEON SIRIUS 使用说明



注意事项

所有PestWest灭蝇灯均属完全绝缘、I类电器，但仍需注意：

- 服务或清理前，请先将灭蝇灯电源关闭。
- 切勿安装在危险区域：易燃易爆气体或粉尘可能发生的区域。
- 确保产品安装时接地。
- 避免设备通电时进行维护。
- 维护时，确保有足够的操作空间。
- 尽量不要使胶板捕获过多害虫，根据需要定期更换胶板或者至少每6-8周更换一次（国产胶板每月一次）。
- PestWest灭蝇灯均为室内使用而设计，不具备防雨功能。若使用于户外，请在干燥处使用，并且须对电线连接处做好防护，免收雨水等影响。
- 不适用于谷仓、马厩或类似区域。
- 经说明或指导后，可由非专业电工人员维护。
- 切勿安装于小孩可触碰到的位置。

产品描述

PestWest灭蝇灯均采用最高品质材，机身 为涂有保形聚酯的锌合金或304不锈钢材质。Sirius可用PestWest Chameleon系列胶板，标配符合EN61549标准、覆FEP防爆膜的防爆灯管。

Chameleon Sirius采用最新一代高效能T5灯管技术，并由相较电磁镇流器更高效节能的电子镇流器驱动，无需启辉器。电子镇流器驱动下的荧光灯管性能更加出色。

拆开包装

每一台灭蝇灯出厂前均检验合格。在开启外包装之前，检查是否有明显运输破损，安装前，小心打开外包装，取出灭蝇灯。

工作原理

灭蝇灯利用飞虫趋光性控制飞虫，特别是对紫外线末段（UVA）对蝇类的吸引力。飞虫在夜间仍会活动，因此请确保灭蝇灯24小时开启。

定位

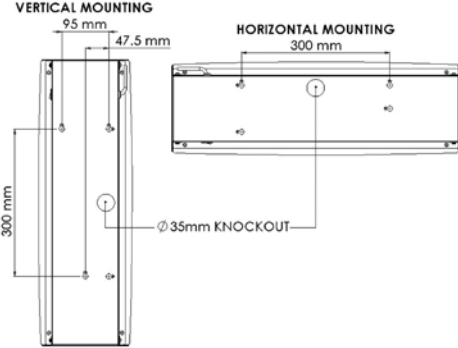
灭蝇灯功效会受环境中其他光线强度影响，比如：日光等。所以请尽可能把灭蝇灯安装在其他光源干扰最低的地方。

- 在食品区域，将灭蝇等安装在食品操作区的附近，但不要安装在正上方（符合将飞虫吸引远离敏感区域的原则）。若发现苍蝇聚集的区域，可以将灭蝇灯安装在此处或靠近该区域。
- 安装在能拦截苍蝇的位置：门或者窗等入口处，特别是垃圾桶区域。
- 将灭蝇灯尽可能安装在容易维护的地方，不能直接放在工作的机器上，不利于维护，容易发生危险。

安装

PestWest Sirius标配2m电源线和插头，额定工作电压220-240V 50/60Hz。若需要延长或缩短电源线，须由专业电工操作完成。Sirius背板有四个固定孔用于壁挂，可竖直或水平壁挂。

电源线可以根据需要调整方向。水平壁挂时，用两个挂孔固定，竖直壁挂时，用三个挂孔。



用定位纸条模板在固定灭蝇灯的墙面确定挂孔位置。选用直径5.5mm钻头钻孔40mm。将膨胀头插入孔中，将螺丝拧入到露出约10mm的深度。将灭蝇灯挂在固定螺丝上。

注意：若墙面材质为石膏板或隔板，安装时需注意是否牢固。

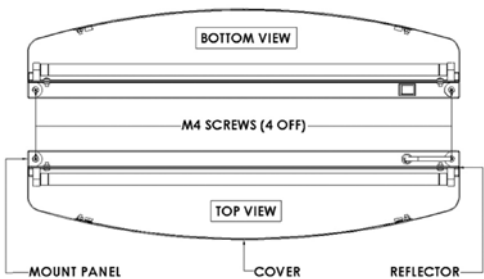
安装完成后，撕去胶板表面分离纸。

直接接线安装说明

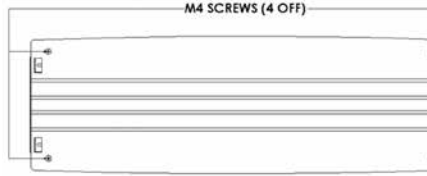
本设备同时还提供了直接接线方式供选择，可由背板上的接线口直接接入建筑物墙壁内的线路。打开背板上的接线口，可在设备内找到用于连接电源的接线板。若选择此种方式接线，则该操作应由专业电工完成，且需要取下现有的电源线，并合理弃置。请确保设备接地。

注意：确保保险盒内供电电源关闭，并拆下保险丝或断路器。

首先，拆下外罩和靠近灯管的反射板



使用螺丝刀拆下固定在固定背板上的四个螺丝，取下外罩。将外罩放置于平整、无杂物的表面，避免刮花外罩。取下2支灯管，放置于一旁。



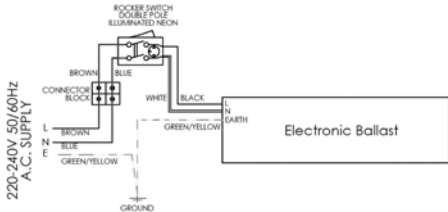
拆下反射板上的四个固定螺丝，取下反射板，即可进行内部接线操作。如需要进一步操作，可以用针型工具轻轻插入灯管支架接线口，取下接入的线缆。所有取下的线缆应接回后再组装反射板和外罩。亦可用小型一字螺丝刀轻压两端取下灯管支架，请务必小心操作以免过度用力使其碎裂损坏。

拧下连接着电源线火线和零线的接线板上的小螺丝，拉出电源线的零线（蓝）和火线（棕）。拧松并取下固定着地线（黄绿）的M4螺。取下弹簧垫圈和第一个地线，第二个地线保持原位不动。

现在，按压电源线扣取出，将电源线取下，合理弃置。

使用一字螺丝刀对准背板圆圈虚线区域，用小铁锤轻敲，取下圆形盖片。用力过猛可能造成背板变形。当圆片边缘弯曲，可使用尖嘴钳夹住并扭动，直到整个圆片脱落。若圆片脱落后的圆圈边缘锋利，接线时请小心切勿损坏电源线。

接线示意图



重新接线，电源线穿过背板接线口（圆片脱落后的圆圈），地线接入机身内的地线连接处并用弹簧垫片与螺栓固定，确保设备完全接地。将火线与地线按照之前拆卸逆序分别接入接线板内，确保所有线缆固定良好。

确保从镇流器接出的线缆与连接板与开关之间的线缆不会相互干扰。

完成接线后，按照拆卸逆序组装整机。

清洁与维护

为了保持灭蝇灯美观整洁的外观，需定期清洁和擦拭灭蝇灯。请用柔软潮湿的抹布和适当清洁剂清洁灭蝇灯外观。切勿使用钢丝球或砂纸清洁。灭蝇灯灯管至少需每年更换一次。

为了保持灭蝇灯最佳效果，请选择PestWest Quantum灯管进行更换。一年内灯管能够更有效的吸引飞虫。

每日开启和关闭灭蝇灯会加速灯管发出UV光线衰减速率。因此，请使灯管保持持续工作状态，每年更换一次（建议在飞虫高发季节来临前，即每年4-5月之前更换）。

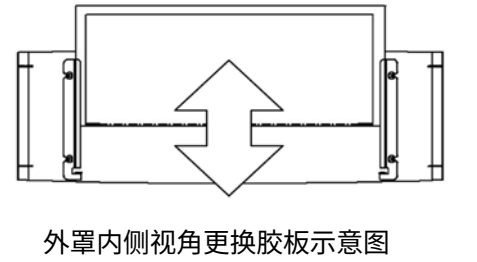
PestWest提供可标准灯管和防爆灯管（附防爆膜）。防爆灯管适用于玻璃风险控制区域。PestWest所提供的防爆灯管表面覆膜材质为高品质FEP，UV穿透率极高。

更换胶板

服务前请关闭灭蝇灯（关闭灭蝇灯下侧电源开关）。

胶板应当粘满飞虫后或每6-8周更换一次。建议定期检查胶板，胶板处于比较隐蔽的位置，正常情况下无法看到飞虫捕获情况。

从内侧向上取下旧胶板，再放入新胶板。



更换灯管

操作前请先关闭电源。

旋转灯管90°，直到听到2声咔哒声，从灯管支架中水平取出灯管。逆序安装新灯管。

耗材

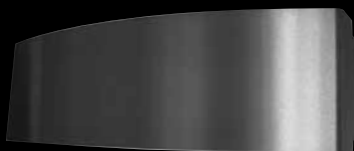
胶板：PestWest Chameleon Sirius 专用胶板

灯管：PestWest Quantum BL T5 14W 灯管

所有PestWest灭蝇灯产品均含3年保修（不含耗材：灯管和胶板）。

*生产商有权在不告知的前提下对产品规格等作出调整。

Chameleon[®] Sirius



Certificate No. 8522

Version: 01 / NOV2014



创新·品质·能力

www.pestwest.cn