

# PHILIPS

## Lighting



# Philips UV-C 支架灯提供出色保护

## UVC 消毒支架灯

UV-C 支架灯配有传感器，专为表面消毒而设计，适用于多个应用领域。UV-C 支架灯提供均匀分布的通用 UV-C 辐照度。它的消毒能力基于使用的瓦数和距该表面指定距离内的特定暴露时间。使用时任何人或动物不得在场，因为对眼睛和皮肤有很高的伤害风险。它配备的安全控制装置采用传感器监控，如果在传感器范围内检测到人或动物，它会自动关闭 UV-C 支架灯。高反射性和耐用的铝制主体提高了性能，这进一步增强了它的功效，并将 UV-C 光引导到待辐射表面和传感器范围内。

### 优点

- UV-C 能有效地灭活直接照射表面的许多病毒和细菌。1 此外，实验室测试显示，在暴露时间为 6 秒时，Signify 的 UV-C 光源即可将表面上 99% 的 SARS-CoV-2 病毒灭活。
- 经证实，可在灯和灯具较长的有效使用寿命内进行有效消毒。
- 环保 - 在使用过程中或使用后没有臭氧排放。
- 配备了安全装置，如物理集成传感器，当感知到人或动物时，自动关闭 UV-C 支架灯。
- 可用于多个应用领域。
- 计时器预设为 30 分钟、1 小时、2 小时和 3 小时，具体根据应用设置。
- 开始运行前和运行过程中自动进行传感器自检检查。
- 当检测到周围区域（半径 5 米）有人类或动物出现时，自动关闭。
- 切断传感器范围以外的紫外线 C (UV-C) 辐射，以免任何超出覆盖范围的意外暴露。
- 消毒操作开启时持续显示可视警告。

### 特点

- 特别设计的镜面光学装置，可在超出传感器覆盖范围情况下切断 UV-C 辐照到风险组 0。
- 特别设计的镜面光学装置通过控制辐照度分布，将功效平均提高了 90%（相较于带铝盖的 UVC 灯管）。3
- 传感器配备变光开关，可根据应用进行时间设置。
- 随附 Philips T8 TUV 灯：36W。
- 在 253.7 nm (UV-C) 时达到短波紫外线辐射峰值。
- 多种安装选项

## UVC 消毒支架灯

### 应用

- 商场：对购物车、货架和柜台进行消毒。
- 美容美发厅：对客户室、工作台、镜子、椅子表面及其他敏感区域进行消毒
- 学校：对教室墙壁、地板、桌子和表面进行消毒
- 办公室：对工作间、会议室和走廊进行细菌灭活
- 银行：对柜台、提款机和工作台面进行消毒
- 宾馆：对客房、接待区和卫生设施进行消毒
- 餐饮店：清除制作台表面和设备上的细菌
- 盥洗室：对组合式盥洗盆、洗手盆和镜子进行消毒

### 安全提示

- 危险：风险组 3 紫外线产品。与任何消毒系统一样，UV-C 设备必须正确安装和使用。直接暴露在 UV-C 下非常危险，会导致皮肤出现类似晒伤的反应，并严重损害角膜。由于肉眼看不到 UV-C，UV-C 支架灯必须安装足够的安全装置，以确保 UV-C 支架灯可以安全运行。UV-C 支架灯仅作为系统中的组件使用，该系统包含足够的安全装置，例如（但不限于）安装说明和/或用户手册中说明的装置。
- Philips UV-C 产品必须仅通过合格的合作伙伴销售，并由专业人员进行安装，符合我们严格的安全和法律要求。我们的 UV-C 产品不适用于可能引起和/或导致死亡、人身伤害和/或破坏环境的应用或活动。
- UV-C 消毒支架灯在灭活某些病毒、细菌、原生动物、真菌或其他有害微生物方面的效果如“优势”一节所述。Signify 及其集团公司不承诺或保证使用 UV-C 支架灯会保护任何用户免于或防止感染和/或感染任何有害微生物或疾病。UV-C 支架灯未被 FDA 和/或任何其他监管机构批准和/或认证为医疗设备。因此，UV-C 支架灯不可且不得用于医疗设备消毒、有医疗设备的空间和/或用于医疗目的。除了任何关于销售、分销或以其他方式提供 UV-C 支架灯的协议中规定的 Signify 及其集团公司的任何除外责任或责任限制（且不限于此）以外，对于在其预期用途之外或违反安装/操作说明的情况下使用 UV-C 支架灯或与使用相关而导致的任何索赔或损害，Signify 及其集团公司概不负责。

### Versions

