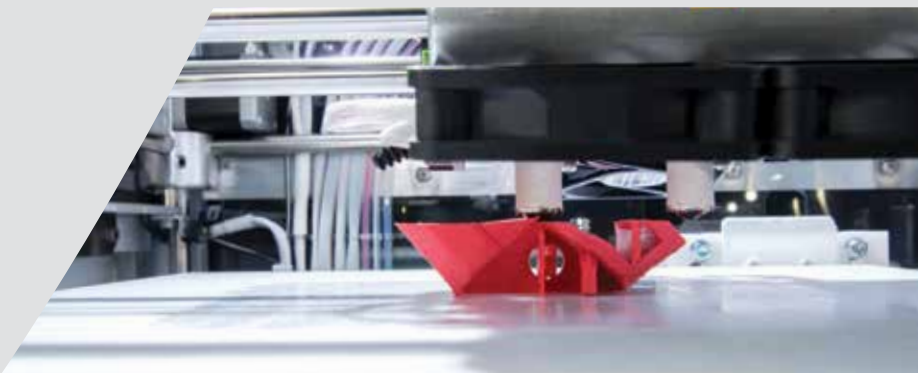


全球领先的紫外线固化解决方案

OmniCure® 紫外线 固化产品目录



单点紫外线固化系统	
紫外线固化技术的新发展	3
S 系列 S1500	4
S 系列 S2000	5
S 系列 R2000 及配件	6
S 系列 导光管/紫外灯	7-10
LX 系列 LX500	11
LX 系列 LX500 配件	12
区域紫外线固化系统	
系统配置	13
AC 系列 概述/AC2 小面积固化	14
AC 系列 AC4 小面积固化	15
AC 系列 AC5 小面积固化	16
AC 系列 AC7 大面积固化	17
AC 系列 AC8 大面积固化	18
AC 系列 AC8225-F+ 和 AC9225-F	19
AC 系列 AC8-HD 大面积固化	20
AC 系列 AC9 大面积固化	21
AC 系列 光学适配器	22
SC 系列 和 CV300 输送机	23
AC 系列 PLC2000/延长保修	24
紫外线定制应用的特别要求	25
EXCELITAS 地点	26-27
客户服务	背面页

新发展！

OmniCure® AC9225-F

紫外线 LED 固化系统

- OmniCure AC9225-F UV LED 固化系统专为光纤固化应用而设计
- 为业界提供高输出的风冷式解决方案，以满足市场对工艺速度不断提升的需求
- 作业距离 10-18mm 内辐照度峰值可达 20W/cm²
- 定制的光学设计，以提高输出和优化紫外线在光纤上的传输

更多信息，请参阅第 19 页。

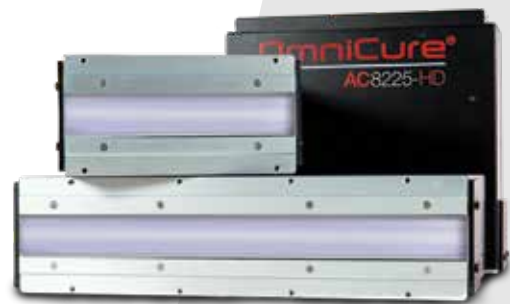


OmniCure AC8-HD 系列

高能量的紫外线 LED 区域固化系统

- 功能强大 — 可实现无与伦比的高峰值辐照度和大能量的光输出
- 紧凑的风冷式设计和精简的控制界面，易于集成
- 具备稳健性与可扩展性，可通过邻接紫外线 LED 系统来满足多种固化宽度的需求
- 无与伦比的光学均匀度 — 沿固化长度及相邻单元之间
- 非凡的稳定性和工艺控制

更多信息，请参阅第 20 页。



OmniCure LX500

紫外线 LED 单点固化系统

- 通过 Intelli-Lamp® LED 技术达到卓越的光学稳定性
- 超高的辐照度峰值，提高了固化效率
- 具有校正功能，可维持紫外光的长期稳定性
- 通过 StepCure® 2.0 实现无与伦比的工艺控制
- 利用 Micro SD 卡进行实时编程和数据记录

更多信息，请参阅第 11-12 页。



OmniCure S 系列

紫外线单点固化
OmniCure S1500 系列

OmniCure S1500 UV 单点固化系统内置了许多功能，提供卓越的控制、精确性和通用性。功能包括可调光阑、Intelli-Lamp® 专利技术、可选的带通滤光片、工艺报警和“锁定”保护。

技术规格

S1500	
灯管技术	集成了 Intelli-Lamp® 技术的 200 瓦高压水银蒸汽短弧灯
灯管使用寿命	灯管典型的有效寿命为 4000 小时，保修期 2000 小时
可用滤光片	标配：320-500nm，选配：250-450nm*，365nm，320-390nm，400-500nm
面板控制	电源开/关，LED 显示器，上/下调节按钮，启动/停止按钮
显示面板	灯管累计使用时间，曝光时间，光阑设置，灯亮/预热状态，快门打开，导光管检测，快门/灯管错误
输入/输出	PLC，RS232
预热时间	4 分钟（典型）
电源输入	100-240VAC，50/60Hz
尺寸（长 x 宽 x 高）	13.3" x 7.1" x 7.9"（33.8cm x 18.0cm x 20.1cm）
重量	9.9lbs（4.5kg）
保修期	1 年（不包括灯管和导光管）
辐照度	高达 23W/cm²

* 外置空白滤光片，必须结合光纤或增程导光管使用



标配滤光片零件编号：# 010-00224R
选配滤光片零件编号：# 010-00225R

S1500/S2000 选配滤光片

零件编号	说明
019-01045R	365nm 滤光片
019-01046R	250-450nm 滤光片
019-01047R	400-500nm 滤光片
019-01048R	320-390nm 滤光片
019-01049R	320-500nm 滤光片

OmniCure S 系列

**紫外线单点固化
OmniCure S2000 系列**

OmniCure S2000 被业界公认为精密紫外线单点固化应用方面的行业领导者，能提供高速自动装配所需的功率、控制和可重复性。OmniCure S2000 还配置了保证使用寿命达 2000 小时的 200 瓦灯管，它利用闭环反馈技术实时监测光输出并将光输出自动校正到 +/-5% 范围内，从而确保工艺的一致性和可重复性。当结合 OmniCure R2000 辐射计后，OmniCure S2000 紫外线单点固化系统将达到无与伦比的精度和可靠性。

技术规格

S2000	
灯管技术	集成了 Intelli-Lamp® 技术的 200 瓦高压水银蒸汽短弧灯
灯管使用寿命	灯管典型的有效寿命为 4000 小时，保证使用寿命为 2000 小时
可用滤光片	标配：320-500nm 选配：250-450nm*，365nm，320-390nm，400-500nm
面板控制	电源开/关，上/下/模式调节按钮，模式调节按钮，启动/停止按钮
显示面板	灯管累计使用时间，曝光时间，光阑设置（0-100%）/辐照度水平（0.2W/cm² - 40W/cm²），灯亮/预热状态，快门打开，导光管检测，快门/灯管错误
输入/输出	PLC，RS232 和辐射计
预热时间	4 分钟（典型）
电源输入	100-240VAC，50/60Hz
尺寸（长 x 宽 x 高）	13.3" x 7.1" x 7.9" (33.8 cm x 18.0cm x 20.1cm)
重量	9.9lbs (4.5kg)
保修期	1 年（不包括灯管和导光管）
辐照度	高达 23W/cm²

* 外置空白滤光片，必须结合光纤或增程导光管使用有关滤光片配件的信息，请参阅第 4 页的 S1500/S2000 选配滤光片。有关光学配件的信息，请参阅第 10 页。



标配滤光片，零件编号：# 010-00148R
适用于表面固化的 S2000，零件编号：# 010-00163R
选配滤光片，零件编号：# 010-00162R

辐射计

紫外线单点固化

OmniCure R2000 辐射计

辐射测量是测量紫外线固化系统光输出的一个重要环节，使工艺保持可重复性。OmniCure R2000 紫外辐射计可结合 OmniCure S2000 紫外线单点固化系统，构成控制和可重复性都无与伦比的完整固化站。此外，通过 R2000 UV 辐射计内置的特殊电子器件，还可连接定制的传感器，以在固化部位或固化环粘合夹具内直接测量光能。



R2000
零件编号：# 010-00208

零件编号	说明
010-00208	OmniCure R2000 辐射计

OmniCure 固化部位辐射计

OmniCure 紫外线固化部位辐射计通过直接测量粘接点上导光管或光学配件的输出功率，提供最终的工艺控制。



固化部位辐射计
零件编号：# 010-00261R

零件编号	说明
010-00261R	固化部位辐射计，单检测器系统包括：固化部位检测器（010-00255R）和检测器控制器（010-00265R）

OmniCure 固化环辐射计

设计用于固化环夹具的紫外线辐射计

OmniCure 紫外线固化环辐射计是对 OmniCure 固化环夹具的完善，为精密制造提供了最精确的工艺控制方式。通过在固化部位直接测量固化环的输出功率，紫外线固化环辐射计确保了粘接工艺准确且可重复。



固化环辐射计
零件编号：# 010-00262R
零件编号：# 010-00263R

零件编号	说明
010-00262R	固化部位辐射计（10mm），单检测器系统包括：固化环检测器（010-00254R）和检测器控制器（010-00256R）
010-00263R	固化部位辐射计（15mm），单检测器系统包括：15mm 固化环检测器（010-00253R）和检测器控制器（010-00256R）

说明：检测器系统要结合 OmniCure R2000（010-00208R）使用，后者需单独购买。

构建双通道系统额外需要的检测器：

- 010-00255R 固化部位检测器
- 010-00254R 固化部位检测器，10mm
- 010-00253R 固化部位检测器，15mm
- 010-00256R 固化部位检测器控制器

紫外线单点固化配件

紫外线单点固化

OmniCure 库存导光管

我们提供全系列的液体和光纤导光管，可选择各种直径和长度的点光源；即便是双岔、三岔和四岔导光管，也包含在标准库存项目内。OmniCure 还能提供内部定制设计，这样客户可以要求配置能轻松适应任何装配挑战的独特导光管。如果没有找到适合您工艺的导光管，请联系 OmniCure 获取更多信息。

液体导光管

零件编号	说明
805-00002	液体填充, 5mm X 1000mm
805-00004	液体填充, 3mm X 1000mm
805-00007	液体填充, 5mm X 1500mm
805-00008	液体填充, 5mm X 3000mm
805-00009	液体填充, 8mm X 1000mm
805-00010	液体填充, 8mm X 1500mm
805-00011	液体填充, 2 X 3mm X 1000mm
805-00012	液体填充, 2 X 3mm X 1500mm
805-00023	液体填充, 8mm X 2000mm
805-00026	液体填充, 5mm X 1000mm, UVC 系列
805-00041	液体填充, 8mm X 1000mm, UVC 系列



OmniCure 液体导光管为单点光源的传输提供了一个经济有效的解决方案。

光纤导光管

零件编号	说明
806-00005	高功率光纤, 2 X 3mm X 1000mm
806-00006	高功率光纤, 4 X 3mm X 1000mm
806-00007	高功率光纤, 3 X 3mm X 1000mm
806-00010	高功率光纤, 2 X 3mm X 1500mm
806-00011	高功率光纤, 5mm X 1000mm
806-00012	高功率光纤, 3mm X 1000mm
806-00013	高功率光纤, 5mm X 1500mm
806-00014	高功率光纤, 3mm X 1500mm
806-00018	高功率光纤, 2 X 5mm X 1000mm
806-00019	高功率光纤, 2 X 3mm X 2000mm



2 个分支 x 2mm x 1000mm

OmniCure 高功率光纤导光管从单个光源为多个固化部位提供均匀的光能分布。

紫外线单点固化配件

紫外线单点固化

非库存液体导光管

零件编号	说明
805-00001	液体填充, 3 X 3mm X 1000mm
805-00005	液体填充, 3mm X 750mm
805-00006	液体填充, 5mm X 750mm
805-00016	液体填充, 2 X 3mm X 3000mm
805-00017	液体填充, 3mm X 3000mm
805-00019	液体填充, 2 X 3mm X 750mm
805-00021	液体填充, 5mm X 2000mm
805-00022	液体填充, 3mm X 1500mm
805-00027	液体填充, 2 X 3mm X 1500mm, UVC 系列
805-00028	液体填充, 5mm X 1500mm, UVC 系列
805-00030	液体填充, 2 X 3mm X 1000mm, UVC 系列
805-00031	液体填充, 3mm X 1000mm, UVC 系列
805-00032	液体填充, 3mm X 1500mm, UVC 系列
805-00033	液体填充, 2 X 3mm X 750mm, UVC 系列
805-00036	液体填充, 2 X 3mm X 2000mm
805-00042	液体填充, 8mm X 1500mm, UVC 系列
805-00043	液体填充, 2 X 3mm X 2000mm, UVC 系列
805-00044	液体填充, 5mm X 2000mm, UVC 系列
805-00045	液体填充, 5mm X 5000mm
805-00047	液体填充, 8mm X 3000mm
805-00049	液体填充, 2 X 3mm X 2500mm
805-00051	液体填充, 3 X 3mm X 1500mm
805-00052	液体填充, 5mm X 3000mm, UVC 系列
805-00053	液体填充, 8mm X 2000mm, UVC 系列

说明: 可根据需求提供导光管 (交付时间 10-12 周)



紫外线单点固化配件

紫外线单点固化

导光管

零件编号	说明
805-00062R	石英光纤, 2 X 3mm X 1000mm
805-00063R	石英光纤, 4 X 3mm X 1000mm
805-00065R	石英光纤, 3 X 3mm X 1000mm
806-00003	石英光纤, 4 x 2mm x 1000mm
806-00004	石英光纤, 2 x 3mm x 750mm
806-00008	高功率光纤, 4 x 2mm x 1000mm
806-00015	高功率光纤, 8mm x 1000mm
806-00016	高功率光纤, 5 x 2mm x 1000mm
806-00017	高功率光纤, 6 x 2mm x 1000mm
806-00020	高功率光纤, 映射导光管线, 1 个分支, 65mm x 0.32mm x 1500mm
806-00021	高功率光纤, 映射导光管线, 2 个分支, 65mm x 0.32mm x 1500mm
806-00022	高功率光纤, 双, 带盖的导光管线
806-00023	高功率光纤, 单, 带盖的导光管线
806-00026	高功率光纤, 2 x 3mm x 3000mm
806-00027	高功率光纤, 2 x 5mm x 1500mm
806-00028	高功率光纤, 2 x 5mm x 2000mm
806-00029	高功率光纤, 3 x 3mm x 1500mm
806-00033	高功率光纤, 4 x 3mm x 1500mm
806-00034	高功率光纤, 4 x 3mm x 2000mm
806-00036	高功率光纤, 6 x 2mm x 1500mm
806-00037	高功率光纤, 3mm x 2000mm
806-00043	高功率光纤, 导光管线, 1 个分支, 双排 65mm x 1500mm

说明: 可根据需求提供导光管 (交付时间 10-12 周)



配件

紫外线单点固化

光学配件

零件编号	说明
809-00083	3mm 石英棒透镜 (可更换)
810-00001	导光角适配器, 90° 角, 3mm LG 适用
810-00002	导光角适配器, 90° 角, 5mm LG 适用
810-00003	导光角适配器, 90° 角, 8mm LG 适用
810-00011	导光角适配器, 90° 角, 带单透镜的 5mm LG 适用
810-00012	导光角适配器, 90° 角, 带双透镜的 5mm LG 适用
810-00013	导光管线组件 (50mm x 0.35mm)
810-00014	大面积校准适配器, 双 1" 透镜, 5mm LG 适用
810-00016	准直适配器, 3mm LG 适用 (单透镜)
810-00017	准直适配器, 5mm LG 适用 (单透镜)
810-00041	3mm 可调准直适配器
810-00042	5mm 可调准直适配器
810-00043	8mm 可调准直适配器
810-00044	盖子 - 适用于 65mm 高功率光纤, 导光管线
810-00048	固化环, 开槽, 外径 63.5mm, 内径 10mm, 5mm LG 适用
810-00049	固化环, 无槽, 外径 63.5mm, 内径 10mm, 8mm LG 适用
810-00050	固化环, 无槽, 外径 63.5mm, 内径 15mm, 5mm LG 适用
019-00108	套件, 外部滤光片适配器组件
019-01022	320-480nm 外部滤光片
019-01023	320-390nm 外部滤光片
019-01024	365nm 外部滤光片
019-01025	外置空白滤光片
019-01026	400-500nm 外部滤光片



紫外线单点固化

通用配件

零件编号	说明
014-00070R	脚踏开关 (音频插孔)
018-00199R	电源线, 欧洲, 屏蔽
018-00200R	电源线, 北美洲, 屏蔽
018-00203R	电源线, 英国, 屏蔽
019-00052	导光管清洁套件
019-00090R	防护端盖, 3mm (红色)
019-00091R	防护端盖, 5mm (蓝色)
019-00092R	防护端盖, 8mm (绿色)
019-01010	双导光定位衬套
854-00001R	护目镜, 防紫外线, 灰色, CE 级

紫外线单点固化

紫外像灯管

零件编号	说明
012-64000R	用于 S2000 和 S1500 的 200W 标准备用灯管 (010-00148R, 010-00162R, 010-00224R 和 010-00225R 适用)
012-65000R	用于 S2000 表面固化的 200W 备用灯管 (010-00163R 适用)
012-60850	用于 S1000、Novacure N2100 和 Acticure 的 100W 标准备用灯管
012-60650	用于型号 N2001-A1、N2001-A、N2001、N2000 的 Novacure 备用灯管
300-60651	Ultracure 100SS Plus



LX 系列

紫外线 LED 单点固化

OmniCure LX500

- 通过 Intelli-Lamp® LED 技术达到卓越的光学稳定性
- 超高的辐照度峰值，提高了固化性能
- 具有校正功能，可维持紫外光的长期稳定性
- 通过 StepCure 2.0 实现无与伦比的工艺控制
- 利用 Micro SD 卡进行实时编程和数据记录

零件编号	说明
010-00369R	OmniCure LX500 控制器 - 2 个通道
010-00375R	OmniCure LX500 控制器 - 4 个通道



LX500

OmniCure LED 大灯头

零件编号	说明
019-00286R	365nm x 55mm 紫外线 LED 灯头 HDMI，包括灯管子组件
019-00287R	365nm x 125mm 紫外线 LED 灯头 HDMI，不包括灯管组件
019-00288R	385nm x 55mm 紫外线 LED 灯头 HDMI，包括灯管子组件
019-00289R	385nm x 125mm 紫外线 LED 灯头 HDMI，不包括灯管组件
019-00293R	400nm x 55mm 紫外线 LED 灯头 HDMI，包括灯管子组件



LED 灯头

特点和优点

显著的光学稳定性

采用 Intelli-Lamp® LED 专利技术，曝光过程中监测 LED 灯头的温度、使用寿命数据，并自动将光学稳定性维持在 +/-5% 范围内

超高的辐照度峰值

LED 大灯头具有超高的辐照度峰值，可达 14W/cm² (365nm)，16W/cm² (385nm) 和 9 W/cm² (400nm)

校准/辐射测量

集成了辐射计，用于快速校准和精确测量光强度；使得在生产环境中，操作人员可在紫外线处理过程中有效地设置和测量辐照度峰值

控制器配置

全新设计的 2.4 英寸全彩液晶显示屏，利用四向键盘、脚踏、PLC 或 USB 灵活控制

微型 SD 卡

直观编程和实时记录错误日志



LED 透镜

LX500 配件

紫外线 LED 单点固化

OmniCure LX500

OmniCure LED 灯头聚焦透镜

利用可互换的 LED 聚焦透镜，可控制紫外线点光源的大小和辐照度水平，以满足具体应用的需要。

零件编号	说明
810-00053R	3mm 聚焦透镜, 365nm/385nm LED 灯头适用
810-00054R	6mm 聚焦透镜, 365nm/385nm LED 灯头适用
810-00060R	8mm 聚焦透镜, 365nm/385nm LED 灯头适用
810-00061R	10mm 聚焦透镜, 365nm/385nm LED 灯头适用
810-00066R	12mm 聚焦透镜, 365nm/385nm LED 灯头适用
810-00062R	3mm 聚焦透镜, 400nm LED 适用
810-00063R	6mm 聚焦透镜, 400nm LED 适用
810-00065R	8mm 聚焦透镜, 400nm LED 适用
810-00064R	10mm 聚焦透镜, 400nm LED 适用
810-00078R	5mm 柱面透镜, 365/385nm



LED 灯头



1m、3m、5m、
10m 延长电缆

延长电缆

延长电缆使得制造工艺工程师们能适应以下应用：紫外线固化站需要进一步远离控制器。

零件编号	说明
018-00642R	延长电缆: 1m
018-00643R	延长电缆: 3m
018-00644R	延长电缆: 5m
018-00645R	延长电缆: 10m
018-00651R	电缆组件 - LX400 紫外线 LED 灯头到 LX500 控制器适配器



电缆组件

适配器

810-00083R	90° 适配器, 6mm 点光源, 365/385nm LED 灯头
810-00084R	90° 适配器, 8mm 点光源, 365/385nm LED 灯头
810-00085R	90° 适配器, 10mm 点光源, 365/385nm LED 灯头



角适配器

安装夹具

可额外订购 LED 灯头安装夹具。LED 灯头安装夹具可起到安全和精确的固定作用，降低 LED 灯头温度，从而延长使用寿命。

零件编号	说明
019-00087R	安装夹具/散热器 (包括内六角扳手)



安装夹具

AC 系列

紫外线 LED 区域固化

OmniCure AC 系列

用于粘合剂、涂料和油墨的紫外线 LED 区域固化系统

AC 系列紫外线 LED 固化系统设计用于一系列使用小型到宽型基板的应用，提供了一种高功率紫外线输出和低温固化的独特解决方案，以达到出色的吞吐性能和更高的成品率。AC 系列产品有多种外型以及 365nm、385nm、395nm 和 405nm 的波长可供选择，这些产品利用高输出 LED（同样去掉数字与“nm”之间的空格）和可定制的光学器件，长工作距离下也能达到行业领先的辐照度峰值，从而提高了紫外线固化工艺开发的灵活性。

完整的系统配置订购指南

OmniCure 紫外线 LED 固化系统通常包含一个紫外线 LED 灯头，再搭配适当的 SC 系列电源、电缆并且选配 PLC 控制器，集成和测试都很简便。下面的配置指南可用于构建适合您需求的解决方案。



选择 AC 系列
紫外线 LED
灯头

1.



搭配适当的
SC 系列电源
电源控制器

2.



识别电缆¹

3.



选择 PLC
控制器²

4.

1. 018-00559R 适用于 AC4、AC5、AC7 和 AC8225-F+ 系列；018-00595R 适用于 AC8、AC9、AC8150P-HD 和 AC9225-F 系列；018-00661R 适用于 AC8225P-HD 和 AC8300P-HD。

2. 选配。还可提供其他配件。更多详情，请访问 www.excelitas.com/omnicure。

SC 系列每种产品都支持的 AC 系列紫外线 LED 灯头：

产品	SC0650	SC0750	SC1000	SC2000	SC3000
AC275/AC2110	1	2	2	2	4 ³
AC450/AC550	1	1	2	2	4 ³
AC475/AC575	1	1	1	2	4 ³
AC7150	1	2	2	2	4 ³
AC7300	不适用	1	1	2	4 ³
AC8150/9150	不适用	不适用	不适用	1	2
AC8225/9225	不适用	不适用	不适用	1	1
AC8300/9300	不适用	不适用	不适用	不适用	1
AC8225-F+	不适用	不适用	1	2	3
AC9225-F	不适用	不适用	不适用	1	2
AC8150P-HD	不适用	不适用	不适用	1	1
AC8225P-HD	不适用	不适用	不适用	1 ⁴	1 ⁴

3. SC3000 配有 4 个直流输出接头。

4. 需要 220-240VAC 交流输入。

AC8300P-HD 需要现成的电源。

AC 系列

紫外线 LED 区域固化

OmniCure AC2 系列

用于粘合剂、涂料和油墨的紫外线 LED 区域固化系统

OmniCure AC275 和 OmniCure AC2110 风冷式紫外线 LED 固化系统结构紧凑，适用于空间有限的应用场合。这种装置采用先进的前端光学器件设计，能实现超高的辐照度峰值和非凡的均匀性。



零件编号	说明
019-00251R	AC275-365 紫外线 LED 灯头: 365nm, 10x75mm
019-00270R	AC275F-365 (聚焦) 紫外线 LED 灯头: 365nm, 10x75mm
019-00236R	AC275-395 紫外线 LED 灯头: 395nm, 10x75mm
019-00263R	AC275F-395 (聚焦) 紫外线 LED 灯头: 395nm, 10x75mm
019-00271R	AC2110-365 紫外线 LED 灯头 @ 365nm, 10x114mm
019-00272R	AC2110F-365 (聚焦) 紫外线 LED 灯头 @ 365nm, 10x114mm
019-00239R	AC2110-395 紫外线 LED 灯头: 395nm, 10x114mm
019-00254R	AC2110F-395 (聚焦) 紫外线 LED 灯头: 395nm, 10x114mm
AC2 系列配件	
019-00195R	650W, 单输出电源装置 (PSU)
019-00199R	750W, 双输出电源装置 (PSU)
018-00624R	AC2 系列电缆/控制电缆
019-00214R	PLC2000 外部 PLC 控制器

应用:

AC275和AC2110 系统非常适合下述印刷、医疗器械、电子和光电子等各种应用:

印刷: 打钉、3D 打印、编码、产品打标、序列号、海报、标牌、包装

医疗: 麻醉面罩、血袋、导尿管、隐形眼镜、内窥镜、滤光片组、胰岛素笔、注射器和管套

电子: 摄像模组、玻璃衬底芯片、连接器、显示器粘接、柔性电路组装、硬盘驱动器、透镜粘接、微型扬声器和 OLED 显示器制造

AC 系列

紫外线 LED 区域固化

OmniCure AC4 系列

适用于小面积紫外线 LED 固化

OmniCure AC450/P 和 AC475/P 风冷式紫外线 LED 小面积固化系统在工作距离灵活变化的情况下也能达到很高的辐照度 (8W/cm²)。



零件编号	说明
019-00194R	AC450-365 紫外线 LED 灯头: 4W/cm ² , 25x50mm @ 365nm
019-00194R-03	AC450-365 紫外线 LED 灯头: 8W/cm ² , 25x50mm @ 365nm
019-00230R	AC450/P-365 (印刷) 紫外线 LED 灯头: 4W/cm ² , 25x50mm @ 365nm
019-00230R-03	AC450/P-365 (印刷) 紫外线 LED 灯头: 8W/cm ² , 25x50mm @ 365nm
019-00191R	AC450-395 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x50mm @ 395nm
019-00228R	AC450/P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头: 8W/cm ² , 25x50mm @ 395nm
019-00193R	AC475-365 紫外线 LED 灯头, 4W/cm ² , 25x75mm @ 365nm
019-00193R-03	AC475-365 紫外线 LED 灯头: 8W/cm ² , 25x75mm @ 365nm
019-00231R	AC475/P-365 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 4W/cm ² , 25x75mm @ 365nm
019-00231R-03	AC475/P-365 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x75mm @ 365nm
019-00192R	AC475-395 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x75 mm @ 395nm
019-00229R	AC475/P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x75mm @ 395nm
AC4 系列配件	
019-00195R	650W, 单输出电源装置 (PSU)
018-00559R	5m, 5W5 直流电缆 (仅适用于 AC4、AC5 & AC7 系列)
019-00214R	PLC2000 外部 PLC 控制器
010-00329R	CV300 输送系统, 300mm 宽的皮带 (仅限美国)
018-00540R	HD15 M-F PLC 控制电缆, 15FT, 5m
019-00203R	套件, 窗口保护器, AC450
019-00204R	套件, 窗口保护器, AC475
019-00232R	保护窗 - AC4 系列
019-00209R	AC4 系列 100PPI 空气过滤器套件, 10 组
019-00208R	AC4 系列导流板套件

应用:

AC450/P和 AC475/P 系统非常适合医疗器械和电子组装等许多需要高吞吐量和低温零件固化的应用, 包括:

医疗: 麻醉面罩、血袋、导尿管、隐形眼镜、内窥镜、滤光片组、胰岛素笔、注射器和管套

电子: 摄像模组、柔性电路组装、玻璃上芯片、硬盘驱动器、连接器、透镜粘接、微型扬声器和 OLED 制造

印刷: 编码、标签、产品打标和序列号

AC 系列

紫外线 LED 区域固化

OmniCure AC5 系列

适用于小面积紫外线 LED 固化

OmniCure AC550/P 和 AC575/P 风冷式紫外线 LED 小面积固化系统在工作距离灵活变化的情况下也能达到很高的辐照度 (14W/cm²)。

零件编号	说明
019-00279R	AC550-395 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² 25x50mm @ 395nm
019-00280R	AC575-395 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² 25x75mm @ 395nm
019-00281R	AC550/P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² 25x50mm @ 395nm
019-00282R	AC575/P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² 25x75mm @ 395nm
AC5 系列配件	
019-00195R	650W, 单输出电源装置 (PSU)
018-00559R	5m, 5W5 直流电缆 (仅适用于 AC4、AC5 和 AC7 系列)
019-00214R	PLC2000 外部 PLC 控制器
010-00329R	CV300 输送系统, 300mm 宽的皮带 (仅限美国)
018-00540R	HD15 M-F PLC 控制电缆, 15FT, 5m
019-00203R	套件, 窗口保护器, AC450/AC550
019-00204R	套件, 窗口保护器, AC475/AC575
019-00232R	保护窗 - AC4/AC5 系列
019-00209R	AC4/AC5 系列 100PPI 空气过滤器套件, 10 组
019-00208R	AC4/AC5 系列导流板套件



应用:

AC550/P和 AC575/P 系统非常适合医疗器械和电子组装等许多要求高吞吐量和低温零件固化 (通常为塑料零件) 的应用以及印刷应用, 包括:

医疗: 麻醉面罩、血袋、导尿管、隐形眼镜、内窥镜、滤光片组、胰岛素笔、注射器和管套

电子: 摄像模组、玻璃衬底芯片、连接器、显示器粘接、柔性电路组装、硬盘驱动器、透镜粘接和微型扬声器制造

印刷: 编码、标签、产品打标和序列号

工业: 木器涂料、太阳能面板、紫外线薄膜层合、透镜粘接、压敏胶

AC 系列

紫外线 LED 区域固化
OmniCure AC7 系列

适用于大面积紫外线 LED 固化

这些风冷式紫外线 LED 系统采用独特的高输出 LED 和定制光学器件相结合的设计，在工作距离灵活变化的情况下也能达到很高的辐照度，帮助制造商以更低的成本实现卓越的生产力。

OmniCure AC7150 和 AC7300 为整个固化区域提供了非同一般的均匀性，使固化均匀一致。为增强固化大型零件时的灵活性，可以结合多个系统，而无需要担心系统之间的一致性。



零件编号	说明
019-00197R	AC7150-365 紫外线 LED 灯头, 3W/cm ² , 15x150mm @ 365nm
019-00198R	AC7150-395 紫外线 LED 灯头, 5W/cm ² , 15x150mm @ 395nm
019-00187R	AC7300-365 紫外线 LED 灯头, 3W/cm ² , 15x300mm @ 365nm
019-00196R	AC7300-395 紫外线 LED 灯头, 5W/cm ² , 15x300mm @ 395nm
AC7 系列配件	
019-00195R	650W, 单输出电源装置 (PSU)
019-00199R	750W, 双输出电源装置 (PSU)
019-00186R	1000W, 双输出电源装置 (PSU)
018-00559R	5m, 5W5 直流电缆 (仅适用于 AC4、AC5 和 AC7 系列)
019-00214R	PLC2000 外部 PLC 控制器
018-00540R	HD15 M-F PLC 控制电缆, 15FT, 5m
010-00329R	CV300 输送系统, 300mm 宽的皮带 (仅限美国)
020-00869	AC7300 空气过滤器替换件, 1 件
020-00860	AC7150 空气过滤器替换件, 1 件

应用:

OmniCure AC7150 和 AC7300 系统非常适合医疗器械和电子组装等许多需要高吞吐量和低温固化零件 (通常为塑料零件) 的应用以及印刷应用, 包括:

医疗: 麻醉面罩、血袋、导尿管、隐形眼镜、内窥镜、滤光片组、水凝胶、胰岛素笔、注射器和管套

电子: 摄像模组、玻璃衬底芯片、显示器粘接、柔性电路组装、硬盘驱动器、微型扬声器、光学薄膜涂层、触控面板和 OLED 显示器制造

汽车: 汽车空气过滤器、汽车垫圈和密封以及密封胶

光纤: 光纤涂层、光纤连接器和光纤带

工业: 透镜粘接、压敏胶、太阳能面板以及紫外线薄膜和层压

AC 系列

紫外线 LED 区域固化

OmniCure AC8 系列

适用于大面积紫外线 LED 固化

OmniCure AC8150/P、AC8225/P 和 AC8300/P 风冷式紫外线 LED 固化系统采用先进的前端光学元件设计，在不同工作距离下也能达到高功率的高辐照度峰值和非一般的均匀性。该系统能提供超过 8 W/cm² 的辐照度峰值，在长工作距离下也能快速均匀固化。AC8 系列的 P 版增强了光学功能，可为印刷应用所需的短工作距离优化能量。通过调整输出以满足行业的工艺要求，AC8 系列产品组合可以适用于一系列具有不同工艺需求的不同应用。



零件编号	说明
019-00218R	AC8150-365 紫外线 LED 灯头: 4W/cm ² , 25x150mm @ 365nm
019-00218R-03	AC8150-365 紫外线 LED 灯头: 8W/cm ² , 25x150mm @ 365nm
019-00217R	AC8150-395 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x150mm @ 395nm
019-00221R	AC8150P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x150mm @ 395nm
019-00261R	AC8150-385 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x150mm @ 385nm
019-00266R	AC8150P-385 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x150mm @ 385nm
019-00219R	AC8225-365 紫外线 LED 灯头: 4W/cm ² , 25x225mm @ 365nm
019-00219R-03	AC8225-365 紫外线 LED 灯头: 8W/cm ² , 25x225mm @ 365nm
019-00212R	AC8225-395 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x225mm @ 395nm
019-00222R	AC8225P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x225mm @ 395nm
019-00260R	AC8225-385 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x225mm @ 385nm
019-00267R	AC8225P-385 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x225mm @ 385nm
019-00220R	AC8300-365 紫外线 LED 灯头: 4W/cm ² , 25x300mm @ 365nm
019-00220R-03	AC8300-365 紫外线 LED 灯头: 8W/cm ² , 25x300mm @ 365nm
019-00216R	AC8300-395 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x300mm @ 395nm
019-00244R	AC8300P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x300mm @ 395nm
019-00262R	AC8300-385 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x300mm @ 385nm
019-00268R	AC8300P-395 紫外线 LED 灯头, 8W/cm ² , 25x300mm @ 385nm

AC8 系列配件	
019-00211R	2000W, 双输出电源装置 (PSU)
019-00213R	3000W, 四输出电源装置 (PSU)
018-00595R	5m, 5C5W5 直流电缆
019-00214R	PLC2000 外部 PLC 控制器
010-00329R	CV300 输送系统, 300mm 宽的皮带 (仅限美国)
018-00540R	HD15 M-F PLC 控制电缆, 15FT, 5m
020-00901	AC8225/9225 空气过滤器替换件, 1 件

应用:

AC8150/AC8150P、AC8225/AC8225P 和 AC8300/AC300P 系统非常适合下述医疗器械、电子和光学电子以及印刷等各种应用:

医疗: 麻醉面罩、血袋、导尿管、隐形眼镜、内窥镜、滤光片组、胰岛素笔、注射器和管套

电子: 摄像模组、玻璃衬底芯片、连接器、显示器粘接、晶圆胶带清除、柔性电路组装、硬盘驱动器、透镜粘接、微型扬声器和 OLED 显示器制造

印刷: 编码、标签、产品打标、序列号、海报、标牌、包装和 3D 打印

AC 系列

紫外线 LED 区域固化

OmniCure AC8225-F+ 和 AC9225-F

适用于光纤固化应用的紫外线 LED 解决方案

OmniCure AC8225-F+ 和 AC9225-F 紫外线 LED 固化系统专为光纤固化应用而设计。OmniCure AC8225-F+ 和 AC9225-F 采用定制光学设计，可增强输出和优化紫外线在光纤上的传输，提供一种风冷式高输出解决方案，满足市场对工艺速度不断提升的需求。在 10-18mm 工作距离下，AC8225-F+ 能提供高达 16W/cm² 的辐照度峰值，而 AC9225-F 能提供高达 20W/cm² 的辐照度峰值。OmniCure AC8225-F+ 和 AC9225-F 光纤固化解决方案具有可更换的外窗和相同的机械外壳，可让客户轻松地提高生产速度，没有复杂的集成变化。这两种紫外线固化系统都采用了 LED 控制专利技术，具有非凡的均匀性，能够连接多个系统并保持各个系统之间的光学均匀性。

与传统的弧光灯系统相比，OmniCure AC8225-F+/AC9225-F 紫外线 LED 光纤固化系统减少了高达 60% 的耗电量，显著节省了成本，又不影响生产线速度。LED 寿命超过 40000 小时，无需更换零件，进一步降低了维护成本。



零件编号	说明
019-00304R	AC8225-F+ 395nm 紫外线 LED 灯头, 16W/cm ² 15x225mm
019-00356R	AC9225-F+ 395nm 紫外线 LED 灯头, 20W/cm ² 15x225mm
019-00211R	2000W 双输出电源装置 (PSU)
019-00213R	3000W 四输出电源装置 (PSU)
018-00559R	5m, 5W5 直流电缆
018-00595R	5m, 5C5W5 直流电缆
019-00214R	PLC2000: 外部 PLC 控制器单元

产品	SC0650	SC0750	SC1000	SC2000	SC3000
AC8225-F+	不适用	不适用	1	2	3
AC9225-F	不适用	不适用	不适用	1	2

*AC8225-F+ 可以使用 018-00559R 电缆。AC9225-F 必须使用 018-00595R 直流电缆。

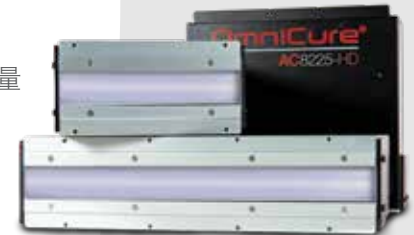
AC 系列

紫外线 LED 区域固化
OmniCure AC8-HD 系列

高能量适用于大面积紫外线 LED 固化

OmniCure AC8-HD 系列产品将风冷式紫外线 LED 固化提升到了一个新的水平。这些系统能提供非常高的光学能量，并采用专利技术设计，使整个辐照区域的输出均匀性无与伦比。这些装置提供三种标准的固化宽度，即 6" (150mm)、9" (225mm) 和 12" (300mm)，可以自定义组合这些装置达到无限固化尺寸，而且不影响均匀性。

AC8-HD 系统能提供高达 15W/cm² 的辐照度峰值，能量是 AC8 系列的将近两倍，是高能量应用的理想选择。



零件编号	说明
019-00320R	AC8150PHD-385nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x150mm
019-00321R	AC8225PHD-385nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x225mm
019-00322R	AC8300PHD-385nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x300mm
019-00310R	AC8150PHD-395nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x150mm
019-00311R	AC8225PHD-395nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x225mm
018-00312R	AC8300PHD-395nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x300mm
019-00323R	AC8150PHD-405nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x150mm
019-00324R	AC8225PHD-405nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x225mm
019-00325R	AC8300PHD-405nm 紫外线 LED 灯头, 15W/cm ² , 30x300mm
配件	说明
019-00211R	2000W, 双输出电源装置 (PSU)
019-00213R	3000W 四输出电源装置 (PSU)
018-00661R	5m, 5CW5 8AWG 直流电缆
018-00595R	5m, 5CW5 直流电缆
019-00214R	PLC2000 外部 PLC 控制器
010-00329R	CV300 输送系统, 300mm 宽的皮带 (仅限美国)
018-00540R	HD15 M-F PLC 控制电缆, 15FT, 5m

随着新的 OmniCure AC8-HD 系列对功率需求的增加，紫外线 LED 灯头需要使用不同的电缆。SC 电源的搭配也不同于以往的 AC8 和 AC9 系列产品。AC8300P-HD 需要现成的电源。下表着重说明每个 SC 系列产品支持的配置，以及相应的电缆。

产品	SC0650	SC0750	SC1000	SC2000	SC3000	电缆
AC8150PHD-385/395/405	不适用	不适用	不适用	1	1	018-00595R / 018-00661R
AC8225PHD-385/395/405	不适用	不适用	不适用	1, 需要 220-240VAC	1, 需要 220-240VAC	018-00661R
AC8300PHD-385/395/405	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	018-00661R

适用于 AC8-HD 系列的 SC 系列电源和电缆搭配。

应用:

AC8150P-HD、AC8225P-HD 和 AC8300P-HD 非常适合如下所述的医疗器械、工业、电子、印刷和涂装等各种应用:

印刷: 大幅图形、编码、标签、产品打标、序列号、海报、标牌、包装、网印和瓶子印刷

医疗: 麻醉面罩、血袋、导尿管、隐形眼镜、内窥镜、滤光片组、胰岛素笔、注射器和管套

电子: 摄像模组、玻璃衬底芯片、连接器、显示器粘接、OLED 显示器、晶圆胶带清除、柔性电路组装、硬盘驱动器、透镜粘接、微型扬声器

工业: 木器涂料、太阳能面板、紫外线薄膜层合、透镜粘接、压敏胶

AC 系列

紫外线 LED 区域固化
OmniCure AC9 系列

适用于小面积紫外线 LED 固化

系列是高功率紫外线 LED 固化系统，可提供超过 14 W/cm² 的辐照度峰值，用于快速固化油墨、粘合剂和涂层。AC9 系列的创新设计提供一种高性能的小型风冷式解决方案，使工业制造和印刷的生产线快速运转。

处理个别紫外线 LED 模块输出的工艺获得了专利，提供非凡的均匀性，可均匀固化整个区域。可扩展设计允许灵活地自定义组合多个灯头，而不会影响输出均匀性。



零件编号	说明
019-00241R	AC9150-395 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² , 25x150mm @ 395nm
019-00252R	AC9150P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² , 25x150mm @ 395nm
019-00255R	AC9225-395 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² , 25x225mm @ 395nm
019-00253R	AC9225P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² , 25x225mm @ 395nm
019-00247R	AC9300-395 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² , 25x300mm @ 395nm
019-00246R	AC9300P-395 (印刷) 紫外线 LED 灯头, 14W/cm ² , 25x300mm @ 395nm
AC9 系列配件	
019-00211R	2000W, 双输出电源装置 (PSU)
019-00213R	3000W, 四输出电源装置 (PSU)
018-00595R	5m, 5C5W5 直流电缆
019-00214R	PLC2000 外部 PLC 控制器
010-00329R	CV300 输送系统, 300mm 宽的皮带 (仅限美国)
018-00540R	HD15 M-F PLC 控制电缆, 15FT, 5m
020-00901	AC8225/9225 空气过滤器替换件, 1 件
020-00899	AC8300/9300 空气过滤器替换件, 1 件
020-00900	AC8150/9150 空气过滤器替换件, 1 件

应用:

AC9150/AC9150P、AC9225/AC9225P 以及 AC9300 和 AC9300P 系统非常适合数码印刷、工业及电子制造、触控面板或显示器、太阳能面板、保形涂层及汽车等各种应用。

印刷: 大幅图形、编码、标签、产品打标、序列号、海报、标牌、包装、网印和瓶子印刷

医疗: 麻醉面罩、血袋、导尿管、隐形眼镜、内窥镜、滤光片组、胰岛素笔、注射器和管套

电子: 摄像模组、玻璃衬底芯片、连接器、显示器粘接、晶圆胶带清除、柔性电路组装、硬盘驱动器、透镜粘接和微型扬声器制造

工业: 木器涂料、太阳能面板、紫外线薄膜层合、透镜粘接、压敏胶

AC 系列

紫外线 LED 区域固化

OmniCure AC 系列光学适配器

OmniCure AC 系列高功率紫外线 LED 固化解决方案提供光学适配器，以适应广泛的应用和客户的需求。OmniCure 提供一系列的适配器，它们是为配合 OmniCure AC 系列紫外线 LED 系统使用而定制设计。

通过连接到 OmniCure 紫外线 LED 的正面，AC 光学适配器将较小面积的高输出功率转化为较大面积，同时优化光学功率并提供均匀分布的辐照度和均匀性。这些适配器通过扩展可处理的系列应用，增强了 AC 系列产品的灵活性。

可采用下列配置：

- 100mm x 100mm
- 100mm x 150mm
- 70mm x 70mm
- 8mm x 350mm

* 还可以定制其他尺寸。有关特殊要求，请参阅第 25 页。



光学适配器用于将紫外光源
(或者本例所示的两个光源)
均匀地照射到所需区域

配件

**紫外线 LED 区域固化
OmniCure SC 系列**

OmniCure SC 系列系统控制器专为 OmniCure AC 系列紫外线 LED 固化产品而定制。考虑到应用灵活性，客户可以选择最符合其特定固化应用需求的系统控制器。OmniCure SC0650 具有较小的形状因素，适用于许多对现有客户基础设施要求最低、调试时间最短的单个 LED 灯头应用。

零件编号	说明
019-00195R	650W, 单输出电源装置 (PSU)
019-00199R	750W, 双输出电源装置 (PSU)
019-00186R	1000W, 双输出电源装置 (PSU)
019-00211R	2000W, 双输出电源装置 (PSU)
019-00213R	3000W, 四输出电源装置 (PSU)



电源线

零件编号	说明
018-00559R	5m, 5W5 直流电缆 (仅适用于 AC4、AC5、AC7 & AC8225F/F+ 系列)
018-00595R	5m, 5CW5 直流电缆 (适用于 AC8 和 AC9 系列)
018-00661R	5m, 5CW5 8AWG 直流电缆 (适用于 AC8-HD 系列)

OmniCure CV300

小体积生产输送机

OmniCure CV300 设计用于完善 OmniCure AC 系列高功率紫外线 LED 区域固化系统，是一种适用于生产、实验室和研发应用的多功能输送系统。

CV300 可以在其 Teflon® 涂覆玻璃纤维带上处理宽度达 310mm (12.2") 的基板，其有效固化面积达 300mm (12")，这取决于所使用的 OmniCure LED 系统。OmniCure CV300 输送机独特的安装设计可实现 OmniCure AC 系列高功率紫外线 LED 固化系统的多种配置。LED 系统的长度方向可以定位成垂直于输送带的运动方向，或者是朝向平行方向 15°。



010-00329R (所示为 AC7300 装置, 未包含)
仅供应美国。中国出口 (非 CE)

配件

紫外线 LED 区域固化配件

OmniCure PLC2000

适用于 AC 系列紫外线 LED 固化系统的智能外部 PLC 控制器

OmniCure PLC2000 是专为完善 OmniCure AC 系列高功率紫外线 LED 固化系统而设计的创新型产品配件。当连接到 OmniCure AC8 系列紫外线 LED 灯头时，这种多用途的外部控制器装置能够立即智能地管理、监视和控制 LED 系统。

PLC2000 可实现对 OmniCure 紫外线 LED 灯管系统无与伦比的控制，可用于动态调整输出强度、曝光时间、开/关能力，同时提供系统信息和错误监测。由于可以通过自动化系统在本地或远程操作 PLC2000，紧凑便携的 PLC 控制器非常适合用于制造环境、实验室或研发应用。

零件编号	说明
019-00214R	PLC2000 外部 PLC 控制器

OmniCure 延保（仅限美国）

零件编号	说明
023-00001	S 系列第 2 年延保
023-00010	AC7 系列第 3 年延保**
023-00002	S 系列第 3 年延保
023-00003	S 系列第 4 年延保
023-00004	LX 系列第 2 年延保
023-00005	LX 系列第 3 年延保
023-00011	AC8 系列第 2 年延保*
023-00012	AC8 系列第 3 年延保**
023-00020	辐射计第 2 年延保
023-00019	辐射计第 3 年延保
023-00006	LX 系列第 4 年延保
023-00013	AC2 系列第 2 年延保*
023-00018	辐射计第 4 年延保
023-00014	AC2 系列第 3 年延保**
023-00022	AC9 系列第 2 年延保*
023-00007	AC4 系列第 2 年延保*
023-00023	AC9 系列第 3 年延保**
023-00008	AC4 系列第 3 年延保**
023-00025	AC5 系列第 2 年延保*
023-00009	AC7 系列第 2 年延保*
023-00026	AC5 系列第 3 年延保**

* 目前 AC 系列包含 LED 模块两年或 10000 小时（以先到为准）的质保，以及灯头剩余部分一年的质保；AC 系列第二年延保为整个 LED 灯头提供整整两年或 10000 小时的质保。

** AC 系列第三年延保包含整个 LED 灯头三年或 15000 小时（以先到为准）的质保。



定制解决方案和系统集成

紫外线固化解决方案

适用于自定义紫外线应用的解决方案

Excelitas Technologies 致力于与客户紧密合作，开发和定制适合其特定应用的紫外线固化解决方案。通过合作，我们利用技术专长满足客户特定的紫外线固化应用需求，并提供适合的解决方案，帮助他们实现相应需求，包括业务差异化、缩短上市时间和增加灵活性。

我们通过合作和定制的方法，开发紫外线 LED 固化解决方案，帮助客户获得重要益处，包括：

- 可扩展性和灵活性
- 应用稳定性
- 保护投资
- 风险管理
- 应用性能改善

有关其他详情，请联系我们：
omnicure@excelitas.com，
为您定制的紫外线固化应用
提供帮助。



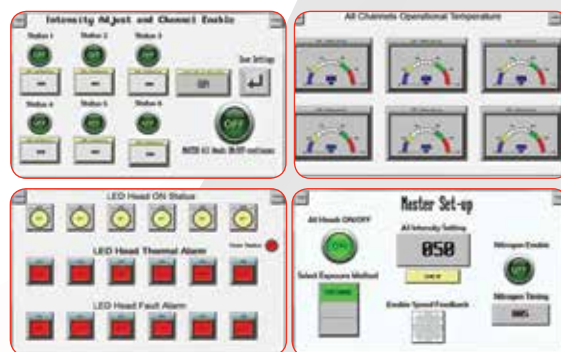
采用 SC 系列电源的小面积 OmniCure 紫外线固化系统



输送机集成 AC 系列紫外线 LED 固化系统



MPLC6 – 6 通道 LED 灯头控制器



EXCELITAS 办事处和经销商

OmniCure 办事代表处

康涅狄格州、缅因州、马萨诸塞州、新罕布什尔州、纽约、罗德岛州、佛蒙特州

TTG Thomas Technology Group
5 Sewall Street #2
Marblehead, MA 01945
电话: 781-639-0715
传真: 781-639-2070
sales@thomastec.com

Delaware, Dist.Of Columbia, Maryland, Ohio, Pennsylvania,
Southern New Jersey, Virginia, West Virginia

Inpro Technologies, Inc.
5104 Pegasus Court, Suite K
Frederick, MD 21704
电话: +1 301 698-9711
inpro@inprotechnologies.com

北卡罗来纳州和南卡罗莱纳州

EMS Associates
299 Lewis Mustian Rd
Norlina, NC 27563
电话: 704-576-2236
eseagrave@mindspring.com

阿拉巴马州、佐治亚州、田纳西、佛罗里达州、肯塔基州列克星敦

Blue Ridge Industrial Sales, Inc.
3328 E Ponce de Leon Avenue, Unit 851
Scottsdale, GA 30079
电话: +1 404-697-6631
info@blueridgesales.com

伊利诺斯州、印第安纳州、密歇根州、威斯康星州

Six Sigma Marketing, Inc
507 Estes Ave.
Schaumburg, IL 60193
电话: +1-847-456-9919
gerry@sixsigma-inc.com

爱荷华州、明尼苏达州、北达科他州、威斯康星州北部、南达科他州

Production Automation Corp (PAC)
6200 Bury Drive.
Eden Prairie, MN 55346
电话: +1 952 903-0333
info@gotopac.com

美国爱达荷州、俄勒冈州、加州北部、华盛顿, 加拿大不列颠哥伦比亚省, 墨西哥提华纳或美国内华达州

Tom Ridino
电话: 415-297-0066
tom.ridino@excelitas.com

www.excelitas.com
omnicure@excelitas.com

美国堪萨斯州、肯塔基州、密苏里州、内布拉斯加州、阿肯色州、路易斯安那州、俄克拉荷马州、得克萨斯州、阿拉斯加州、夏威夷州、蒙大拿州、怀俄明州, 巴西(南美洲), 波多黎各, 多米尼加共和国

Excelitas Technologies
2260 Argentia Road
Mississauga, ON L5N 6H7
电话: +1 905 821-2600
omnicure@excelitas.com

美国科罗拉多州、新墨西哥州、犹他州、亚利桑那州、加州南部, 墨西哥巴哈

Full Spectrum Technologies
63 Via Pico Plaza
San Clemente, CA 92672
电话: +1 949 502-7733
Rick@fullspectech.com

德克萨斯、俄克拉荷马州、阿肯色州、路易斯安那州、德克萨斯谷(墨西哥边境)

Anton & Associates
4115 Mesa Drive
Denton, TX 76207
电话: +1 940-484-7037
mail@antonassoc.com

哥斯达黎加

IDS
Escazu, San Jose, Costa Rica
电话: +506 4034-9837
info@idscocr.com

墨西哥, 德克萨斯州厄尔巴索

Hitech Automation
8330 White Road,
El Paso, TX, USA 79907
电话: +1 915 860-2072 或 915-920-9989
Javier8a@mac.com

OmniCure 欧洲经销商

比利时, 荷兰, 卢森堡

Gentec Benelux
Rue de L'Industrie, 12
Nivelles, B-1400
Belgium
电话: +32 2 351 1800
info@gentec.be

捷克共和国

PROFiber Networking s.r.o.
Mezi Vodami 205/29
143 00 Praha 4
Czech Republic
电话: + 420 225 152 050
info@profiber.eu

法国

Bureau commercial FDS en France
25 rue des Trois Sœurs
FR-74600 Seynod
France
电话: +33 4 58 00 10 07
contact@uv-industrie.com

Poly Dispensing Systems
122, Chemin de la Cavée
Orgeval, 78630
France
电话: +33 01 39 62 40 92

德国, 奥地利

igb-tech GmbH
Gewerbestr. 2
Freinsheim, 67251
Germany
电话: +49 6322 949 5787
anfragen@igb-tech.de

Polytec GmbH
Polytec-Platz 1-7
Waldbronn, 76337
Germany
电话: +49 7243 604 1540
ot@polytec.de

uv-technik meyer gmbh
Glauburgstraße 34
D-63683 Ortenberg / Bleichenbach
Germany
电话: +49 6041 962 80
welcome@uv-technik.com

以色列

Memcom Advanced Communications Ltd.
PO Box 23139 Jerusalem 91230
Israel
电话: +972 2 5862224
sales@memcom.co.il

意大利

Guido Ammirata Srl.
Via Marocco, 13
Milano, 20127
Italy
电话: +39 02 28 20 646
info@ammirata.it

波兰

AMB Technic
ul. Blizna 31
62-600 Kolo, 62600
Poland
电话: +48 63 272 0970, 2616 267
amb@amb.pl

波罗的海, 斯堪的纳维亚

Efsen Engineering A/S
Skelstedet 6
DK-2950 Vedbaek
Denmark
电话: +45 45 65 02 60
efsen@efsen.dk

瑞士列支敦士登

Fast Drying Systems (FDS) SA
Chemin Terroux 21
CH-1218 Grand-Saconnex / GE
Suisse
电话: +41 22 788 84 88
contact@uv-industrie.com

英国, 爱尔兰

Jenton International LTD.
9/10 Ardglen Industrial Estate
Ardglen Road, Whitchurch
Hampshire RG28 7BB
United Kingdom
电话: +44 125 689 2194
sales@jenton.co.uk

所有其他欧洲地区, 请联系:

Excelitas Technologies
Jörg Hannig
电话: +49 (89) 255 458 754
Joerg.Hannig@excelitas.com

OmniCure 澳大利亚经销商

Alpha Services PTY LTD
电话: +61 2 9449 2929
adam@alphauv.com.au

OmniCure 亚洲客户支持

Excelitas Technologies
企业广场 818 室
梅园路 228 号
闸北区 (邮编: 200070)
中国上海
电话: (86)2163815578
omnicure@excelitas.com

客户服务



客服热线: 1-800-668-8752



www.facebook.com/excelitas



www.youtube.com/excelitascanada



<https://twitter.com/excelitas>

