



精于光学玻璃，源于德国品质。

longlassting

传统奠定领先。 永远锐意向前。

精密德国制造：Auer Lighting（傲尔照明）的光学器件是众多生产商几十年来的固定首选。我们的工程师每天都在致力于创意研发工作，随时乐意着手实现您的创意，让您的事业愈加成功。

充分利用我们的独有优势，定能获益！

- 可靠、可持续：SUPRAX® 高硼硅玻璃制成的光学玻璃部件适用于极端苛刻条件，坚固无忧。
- 乐于合作、善于沟通：卓越的品质、绝对的交付可靠性和优化流程的高效数据交换使我们成为理想的合作伙伴。
- 智能、创新：我们的创意支持您迈向成功，令您在时间、品质和成本等方面享受到市场竞争优势。



2018

透镜和反射镜的非等温玻璃成型

2017

自定义玻璃表面微观结构

2015

激光雕刻光学滤光片和图案片

2013

以注射法成型复杂 LED 光学器件

2009

印度金奈（Chennai）玻璃加工厂投产

2006

发展光学模拟

2003

第一台 MicroDyn® 微波辅助磁控溅射镀膜机投入运行

2000

建成高效氧燃料高硼硅玻璃熔窑

1992

成功设计开发 PICVD（Plasma Impuls Chemical Vapor Deposition, 等离子体脉冲化学气相沉积）镀膜技术

1986

全自动精密高硼硅玻璃压机

1949

玻璃生产起步

1948

Auer Glaswerke GmbH 成立

增加营收的照明:

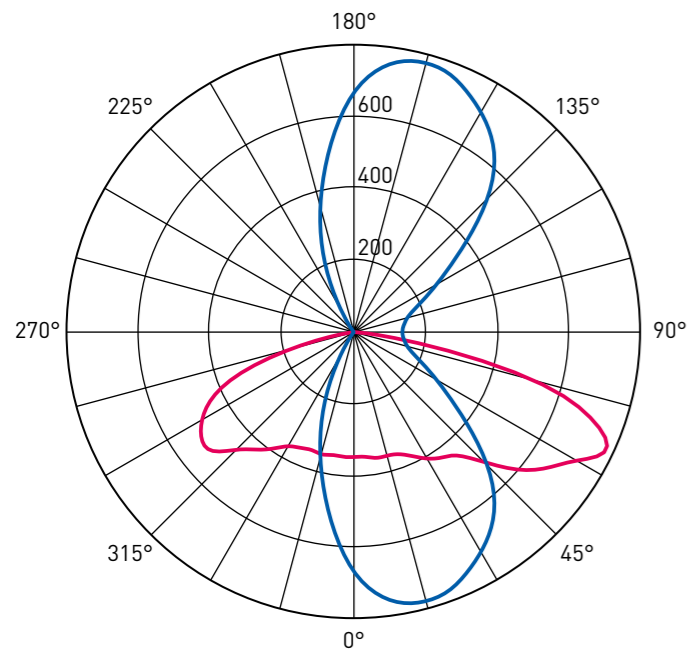
- 二向色性镀膜反光杯能以充足亮度与柔和色彩有效突出展示对象。
- 反光杯+透镜一体化提供无眩光照明

增进安全的照明:

- 室外照明用自由曲面透镜确保最高效能。
- 所有道路和停车场照明用透镜的眩光控制及均匀配光性能均符合国际规章。
- Auer Lighting (傲尔照明) 推出的 SUPRAX® 高硼硅玻璃可耐受一切环境影响, 是室外应用可靠性及长使用寿命的杰出代表。

配光

WESTMINSTER 透镜阵列 [cd/klm]



室内照明: Jupiter 反光杯+透镜一体化



室外照明: Westminster 透镜阵列



室外照明: 360° 透镜

最高品质。至深印象。 您尽可信赖我们的专业知识和经验: 无论室内还是室外照明, Auer Lighting (傲尔照明) 的解决方案都可助您收获最高效益。

专业
照明

舞台和演播室照明

完美光效，最佳配件。Auer Lighting（傲尔照明）的玻璃光学原件、滤光片和图案片是登上全球各地舞台的灯光技术明星。注重性能、品质和光彩照人的效果。



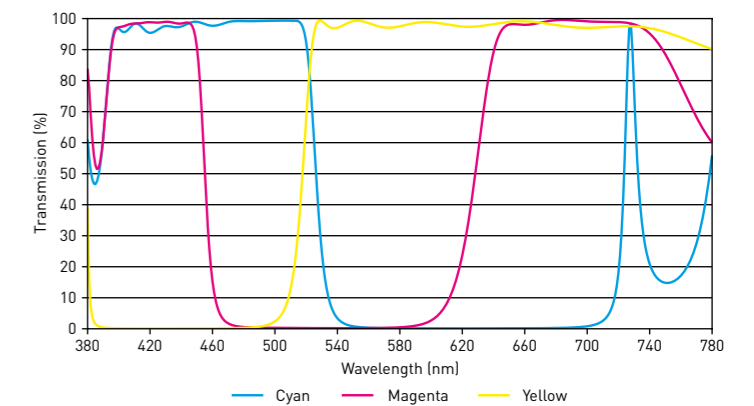
特殊定制的玻璃光学系统，为您献上奥斯卡奖级别照明品质：

- 满足所有照明器材需求的菲涅耳透镜、PAR 灯透镜和反光杯。
- 玻璃导光柱实现优化混色和最高效能。

顶尖技术的颜色片和图案片带来臻美舞台效果，

- Auer Lighting（傲尔照明）无色差色片创造丰富色彩。
- 即使再繁复设计的图案也无法难倒 Auer Lighting（傲尔照明）。

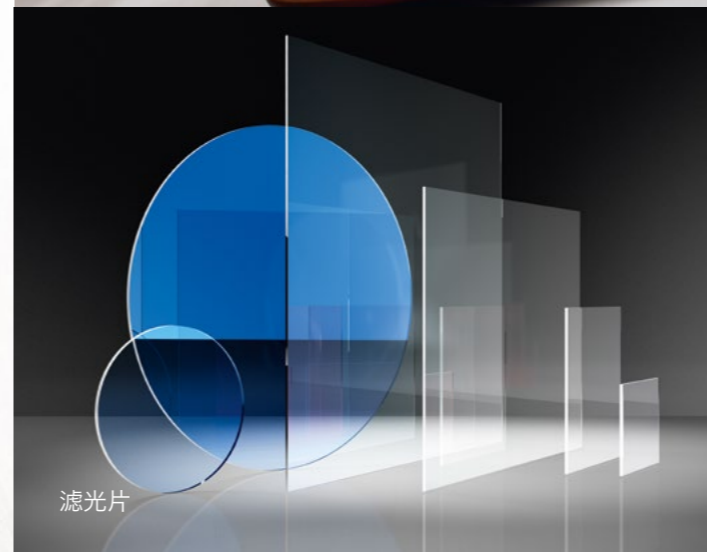
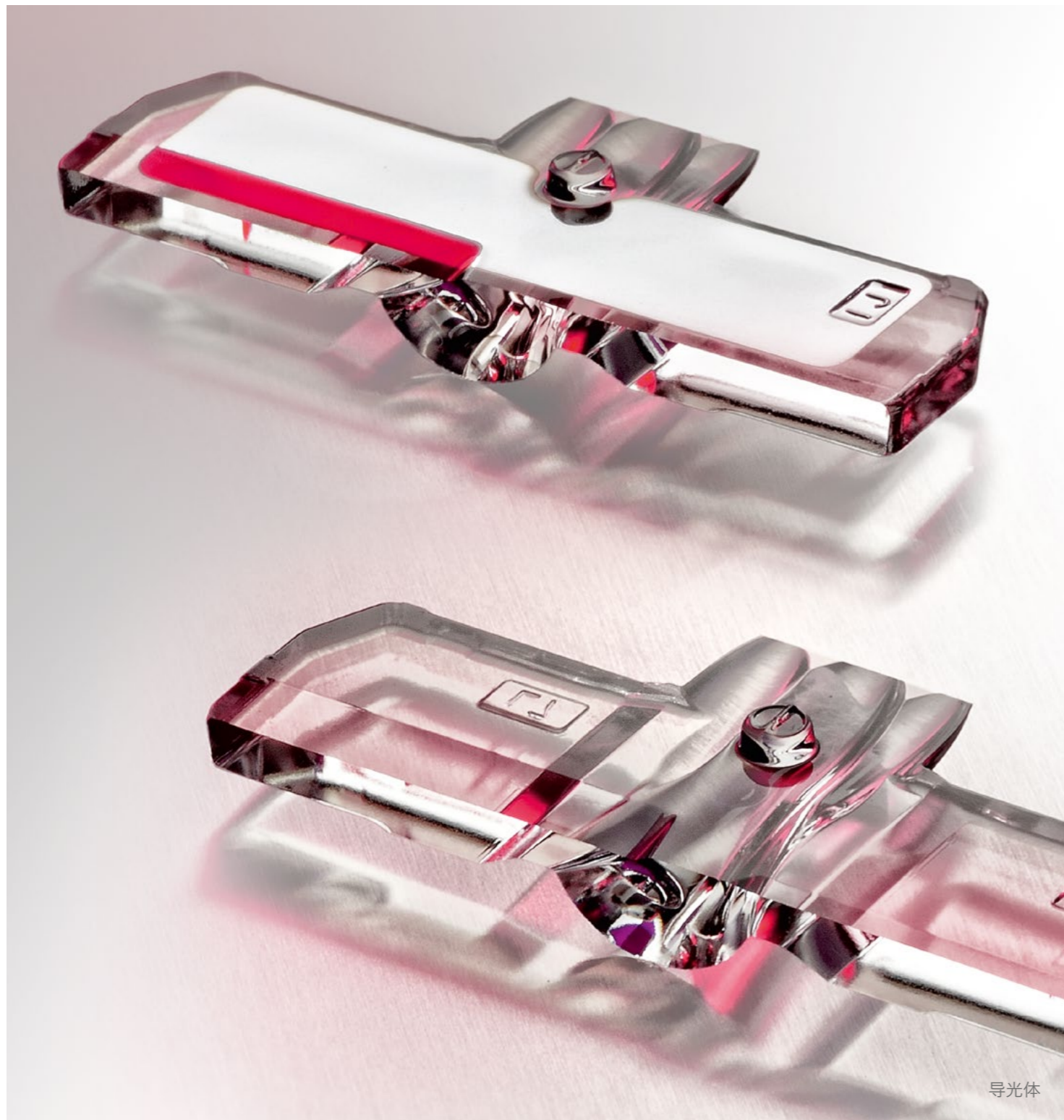
高饱和度 CMY 颜色片



汽车照明

迅猛进步。科技里程碑。

我们引领您进入超车道：应用我们的复杂精密光学器件来制造先进 LED 灯、矩阵 LED 灯和激光灯，可快速提高安全性与效能。



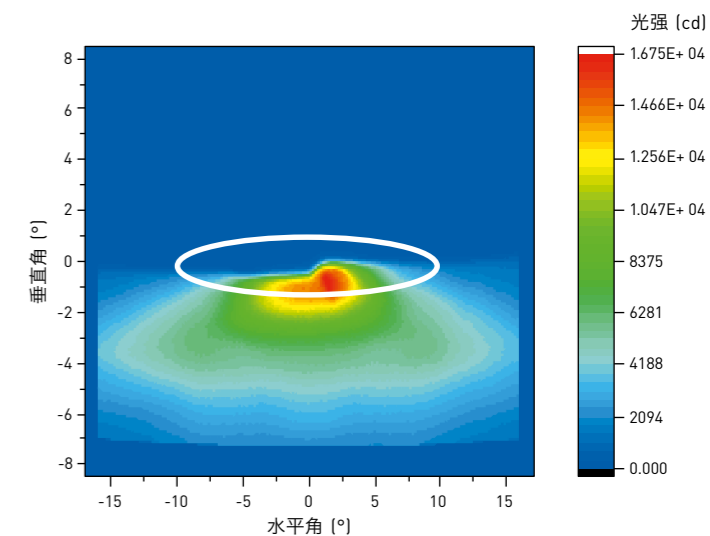
最佳光线给到所需之处：

- 以我们独有加压技术成型的复杂玻璃光学器件。
- 低色散、高配合精度、高形状精度——在最高温度负荷下依然如此。
- 特种棱镜、滤光片和改变激光颜色方案，实现最佳激光灯光控制。

高品质镀膜——兼具设计性与功能性：

- 内饰用装饰性镀膜（如钛镀膜）。
- 可提高效能的光学传感器用二向色性镀膜。

采用特别构造投影透镜的前大灯近光灯配光



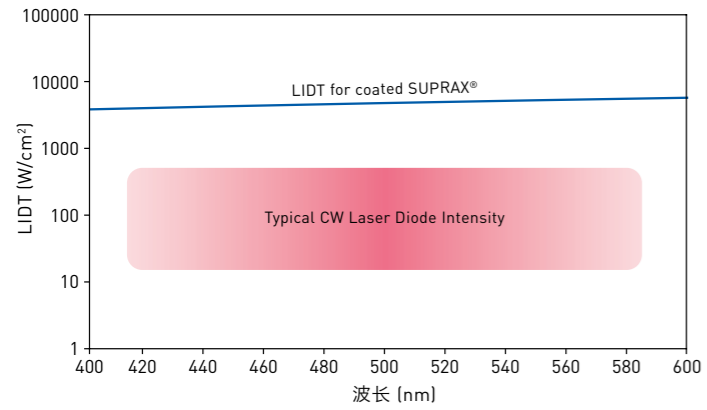
小型活动——无声系统:

- 投影系统用高效镀膜反光杯和精密光学透镜, 提供最理想光输出。

大型活动——高品质光源:

- 精准 CNC 加工, 实现大型反光杯组精确配合。
- 高激光损伤阈值透镜阵列保证激光投影器的长久寿命。

镀膜 SUPRAX® 的激光抗性



透镜阵列



前投反光杯



数字影院反光杯

鲜明焦点。出色演示。

精确抓住重点: Auer Lighting (傲尔照明) 的光学器件和透镜阵列可针对任何要求提供精彩的光影图像——无论是讲座、展会还是超大型活动。

投影

家用电器与 工业设备

最佳视效。使用寿命长。 无论是洗衣机、烤箱、水表，还是工业上的高性能机器：Auer Lighting（傲尔照明）玻璃视窗都可耐受极端条件影响，保证使用者随时洞察关键之处。



家用电器照明用透镜



水表玻璃



MAXOS® 安全视窗玻璃

用于家用电器和水表的 SUPRAX®:

- SUPRAX® 的高透光率和出色的温度变化耐受性可长期保证通透光亮的视效。
- 此款特种玻璃特别适宜热解清洗。
- 完全平滑的玻璃表面可保证柔和无损的洗涤保养。

MAXOS® 代表着针对工业应用中一切负荷的安全保证:

- MAXOS® 安全视窗玻璃以优异液压稳定性见长。
- 我们 MAXOS® 玻璃的特种玻璃结构可在任何 pH 范围内提供可靠保护。
- 特殊热钢化工艺，保证产品可耐受剧烈温度变化和高压负荷。

全球生产基地 与销售网点

遍布全球。随时服务。

我们时刻伴您左右：您可在世界各地享受我们的
产品与服务。

敬请探索：www.auer-lighting.com



AUER LIGHTING GMBH
Hildesheimer Str. 35
37581 Bad Gandersheim
Germany
info@auer-lighting.com

AUER LIGHTING USA
7905 Cochran Road
Suite 300
Glenwillow, Ohio 44139
USA
glenwillow@auer-lighting.com

AUER LIGHTING INDIA
Plot.No.A30, D5 Phase II, Zone B
MEPZ, Tambaram
Chennai - 600 045
India
chennai@auer-lighting.com

AUER LIGHTING CHINA
中国上海长宁区宣化路28号
舜元企业发展大厦 B509 室, 200050
shanghai@auer-lighting.com

AUER LIGHTING JAPAN
4F, 3-1-9 Hiranomachi, Chuou-Ku,
Osaka 541-0046
Japan
osaka@auer-lighting.com



Auer Lighting GmbH
Hildesheimer Straße 35
37581 Bad Gandersheim
Germany
电话: +49 (0) 5382 701 - 0
传真: +49 (0) 5382 701 - 297
info@auer-lighting.com
www.auer-lighting.com