

光影协奏曲: 宝克力®助 Artemide 打造 Chlorophilia 系列灯具

2020年5月20日

刘静
传播与数字化经理

上海市春东路 55 号
201108

电话 +86 21 6119 1503
lynn.liu@roehm.com

- Artemide 旗下 Chlorophilia 灯具呈现照明技术、材料和自然形态的完美结合
- 宝克力®优异的成形性为设计师提供无限可能

Chlorophilia 系列吊灯像一片片树叶在微风中轻轻摇摆，仿佛引人进入了清新生动的夏日花园。点亮开关的一刹那，意大利知名灯具品牌 Artemide 旗下的这款吊灯形成了一个摇曳的树冠，使光与影交相辉映。

这一设计毫无疑问成为了屡获殊荣的英国设计师 Ross Lovegrove 的代表作品，他表示：“是大自然的逻辑与美给我带来了灵感”。Ross Lovegrove 已为 Artemide 设计了超过十款灯具。设计师此次在 Chlorophilia 系列中再次使用花卉结构，将其用于富有现代感的灯具设计，使得技术、材料和有机形态三者完美结合。

Chlorophilia 灯具设计的核心是“叶片”形状：流线型的轮廓和微微起伏的表面，以及蜂窝状的结构模拟繁茂的枝叶。“叶片”采用注塑工艺制成，原材料正是宝克力®模塑料——照明行业经久不衰的一种优秀材料。

表面结构精准复刻

作为罗姆集团旗下的明星产品，这款亚克力(PMMA)材料除了具有高透光度，还具有良好的流动性和精准的表面结构复刻能力，可以很好地复制 Chlorophilia 灯具的超薄“叶片”中的精细脉络。

罗姆模塑料业务部负责人贾法兰(Siamak Djafarian)表示：“在形状和质地方面，宝克力®为设计师提供了无限可能。”灯具制造商亦可以在不同的应用中充分利用宝克力®提供的定制光学性能。

“人文之光”散发积极能量

这些“叶片”在 Chlorophilia 中呈放射状排列，并部分重叠，悬挂在光源上。LED 自下而上发出光线，遇到精准设计的“叶片”，产生折射、反射和散射等作用。整个空间由此散发令人愉悦的柔和光线，灯影随之在天花板上“翩翩起舞”，耳边仿佛响起协奏曲。在照明功能之外，心情也瞬间提升，带来美好生活体验，这也正符合 Artemide“人文之光”(The Human Light)的品牌哲学。

“在自然界中，绿色植物中的色素——叶绿素吸收光的能量。但在这里，Chlorophilia 和宝克力®释放出光和积极能量，”贾法兰说道。

采用宝克力®制成的 Chlorophilia 拥有别具一格的造型，即使在不开灯的房间也是一件引人注目的艺术品。

罗姆有限责任公司
Dolivostr. 17
德国 达姆施塔特
64293
www.roehm.com

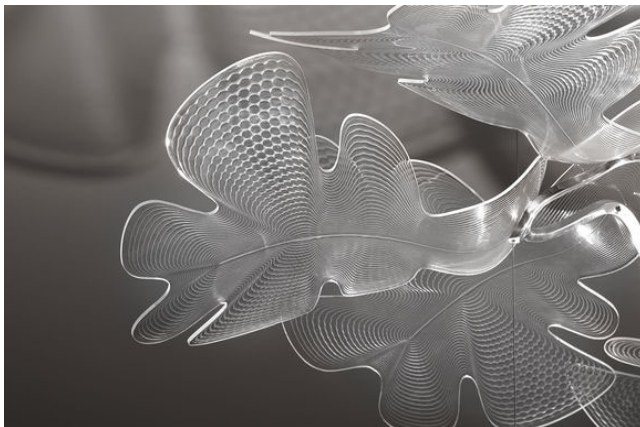
监事会主席
俞大海博士

董事会成员
Dr. Michael Pack
Dr. Hans-Peter Hauck
Martin Krämer
Magdalena Wagner

注册地点: 埃森
注册法院: 埃森地方法院
商业登记: HRB 26282



© Chlorophilia by Artemide



PLEXIGLAS®注塑可以实现细致的纹理与弯折的形状。
© Chlorophilia by Artemide



Chlorophilia 2 拥有两层宝克力®制成的叶片
© Chlorophilia 2 by Artemide

关于罗姆

罗姆是全球领先的甲基丙烯酸酯生产商之一，共有 15 个生产基地，约 3,500 名员工。在德国、中国、美国、俄罗斯和南非都拥有分支机构，在甲基丙烯酸酯化学领域中拥有超过 80 年经验，并拥有一个强大的技术平台。我们的知名品牌包括宝克力®、Acrylite®、MERACRYL™、DEGALAN® 和 DEGAROUTE®带格璐®，产品广泛应用于涂料、汽车、电子、照明、建筑和医疗健康等行业。请登录 www.roehm.com 查看更多信息。