

STARRY OPTICAL PLATFORM

星空光学平台



官网二维码



抖音二维码

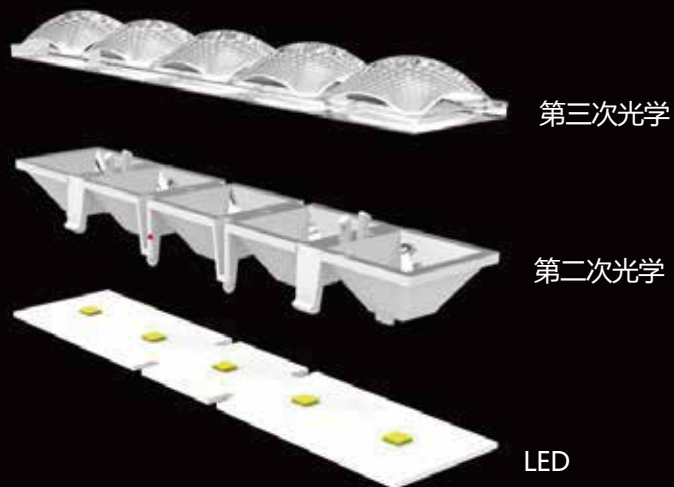


微信公众号

成都恒坤光电科技有限公司

销售中心：深圳市南山区南山云谷创新产业园综合服务楼501
工厂地址：成都市双流物联产业园区物联二路恒坤光电园
电话：+86 755 2640 6841
传真：+86 755 2907 5140
Email：sales@herculux.com
<http://www.herculux.com>

成都恒坤光电科技有限公司是一家致力于为 LED 照明、UV 紫外固化、激光投影，AOI 机器视觉检测等应用提供系统解决方案的国家级“专精特新”小巨人高科技企业。公司拥有一支源自于中科院光电研究所工作背景的，在光学设计、光学模具、光学精密注塑、精密光学微细加工、精细化工与电控软件领域从业数十年的专家组成的研发团队，同时拥有高效并富于激情的市场营销团队，从而确保了新品精品频出，产品质量稳定可靠及快捷周到的服务。



采用独有的“光锥矫正”专利技术，超高的透镜表面亮度均匀性设计，即使不用格栅，直视透镜也不炫目刺眼。

新方案设计原理



第一次光学：光线收集，并将光线融合在一起。
第二次光学：将光线矫正重新调整，并同时实现光线的均匀分布。

表面均匀性对比



市面上常规方案

普通透镜或者反光杯加格栅，表面亮度均匀性不高，越过格栅看到透镜/反光杯很刺眼。

恒坤方案

恒坤光电萤火系列透镜，精准控光的同时，**表面亮度非常均匀**，直视透镜不刺眼。

开发背景

市面上线性照明的灯具形态：
目前都是透镜+格栅，或者反光杯+格栅，通过卡扣形式的组合在一起。



反光杯+格栅



直径20反光杯@100lm
最大照度：64万

缺点：中心光不可控，设计高度很高，表面照度中心凹陷。

透镜+格栅



直径20透镜@100lm
最大照度：180万

缺点：表面均匀度很低，中心亮度巨大，眩光高。

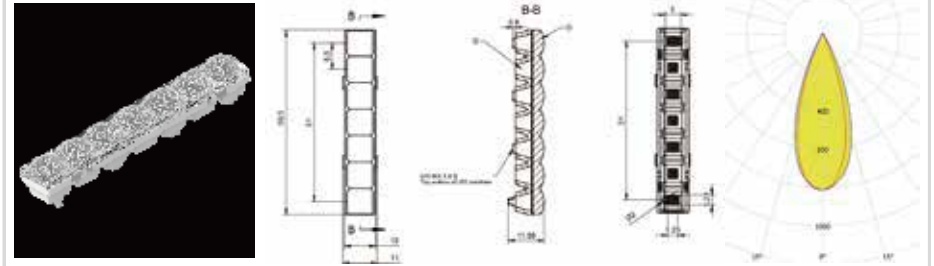
萤火-星空-10



- √ 低眩光
- √ 超高的光效
- √ 良好的色温一致性
- √ 极窄的尺寸
- √ 极强的混色能力

应用领域：橱柜照明、商业照明、智能家居照明、博物馆照明、展示照明

萤火-星空-10-7 IN 1-45

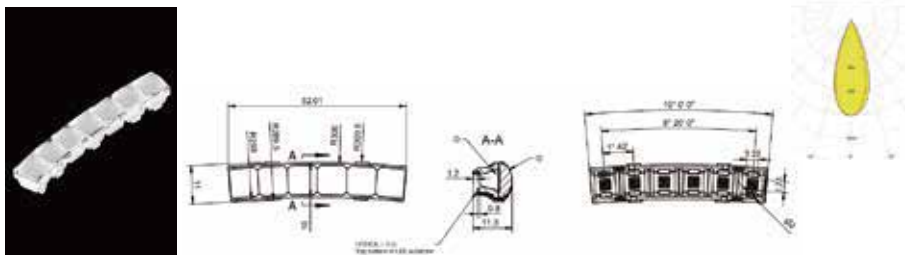


MN	1.01.43968
PN	HK-YH XK-59@12-45-3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	59.3X11X11.59
LED	3030
角度	45°

透镜材料：PMMA

反光杯材料：PC 半电镀

萤火-星空-10-CRV-6 IN 1-45

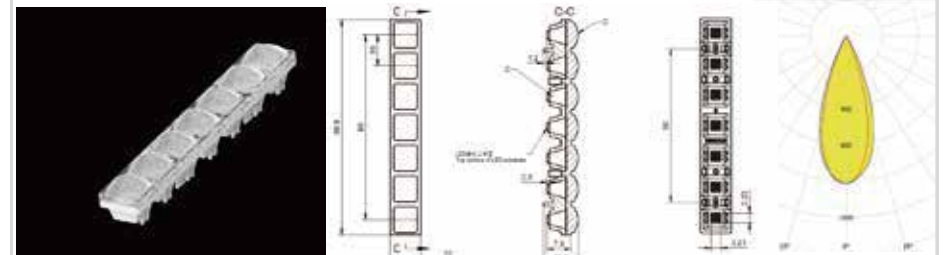


MN	1.01.44072
PN	HK-YH XK-52@12-45-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	59.3X11X11.59
LED	3030
角度	45°

透镜材料：PMMA

反光杯材料：PC 半电镀

萤火-星空-10-7 IN 1-45°-B

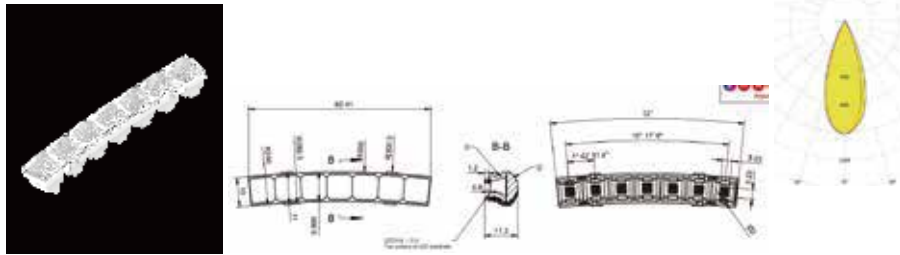


MN	1.01.54621
PN	HK-YH XK-70@12-45-3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	70x10x12
LED	3030
角度	45°

透镜材料：PC

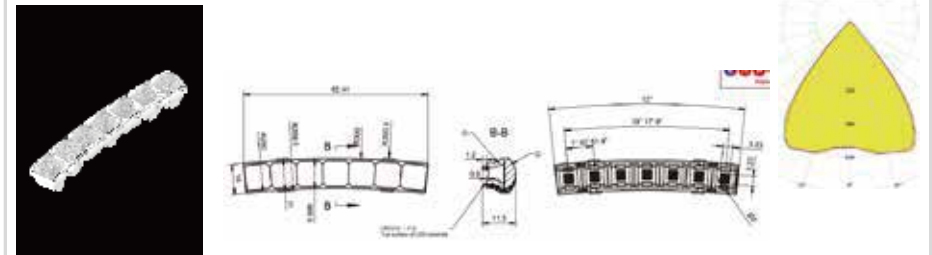
反光杯材料：PC 半电镀

萤火-星空-10-CRV-7 IN 1-45



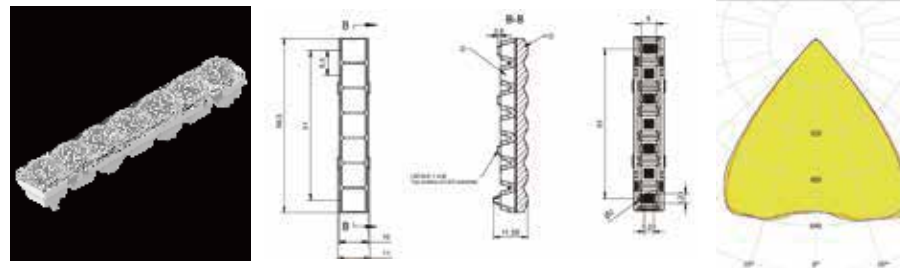
MN	1.01.44169
PN	HK-YHXK-63@12-45-3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	118.8X11X11.59
LED	3030
角度	45°
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-10-CRV-7 IN 1-80



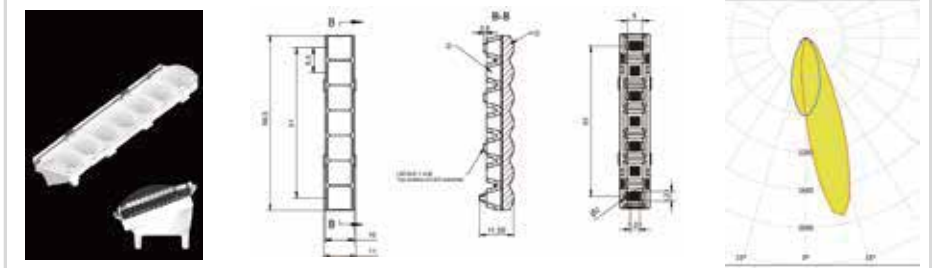
MN	1.01.44323
PN	HK-YHXK-62@12-80-3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	118.8X11X11.59
LED	3030
角度	80°(Equiluminous Design)
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-10-7 IN 1-80



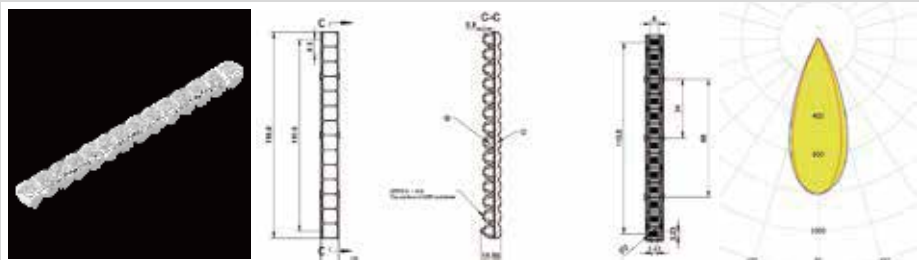
MN	1.01.44028
PN	HK-YHXK-59@12-80-3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	59.3X11X11.59
LED	3030
角度	80°(Equiluminous Design)
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-10-7 IN 1-洗墙



MN	1.01.44220
PN	HK-YHXK-59@09-XQ-3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	59.3X11X11.59
LED	3030
角度	洗墙
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-10-14 IN 1-45

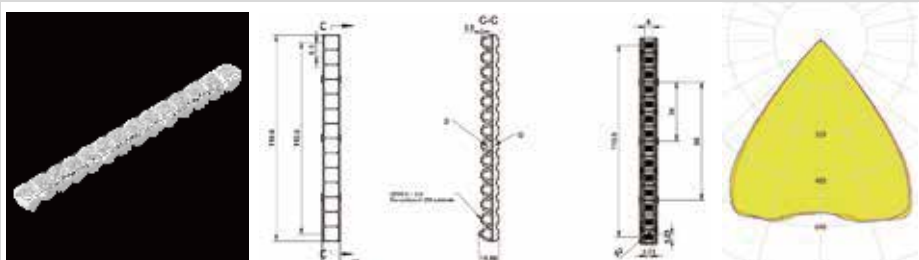


MN	1.01.44010
PN	HK-YH XK-119@12-45-3030-#0-1g-14_ASM
尺寸	118.8X11X11.59
LED	3030
角度	45°
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

- ✓ 低眩光
- ✓ 极窄的尺寸
- ✓ 超高的光效
- ✓ 极强的混色能力
- ✓ 超低色温差, $\Delta CCT < 50K$

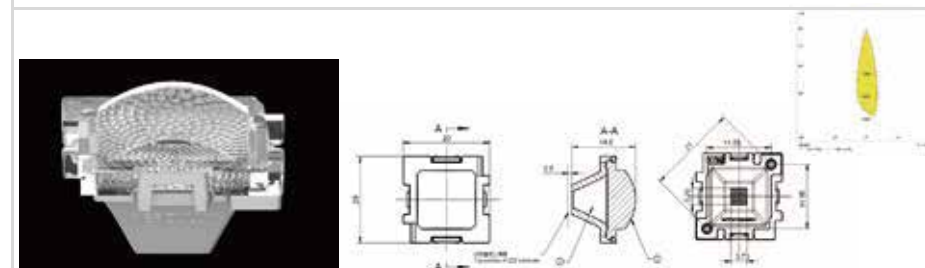
应用领域: 商业照明、智能家居照明、博物馆照明、办公室照明

萤火-星空-10-14 IN 1-80



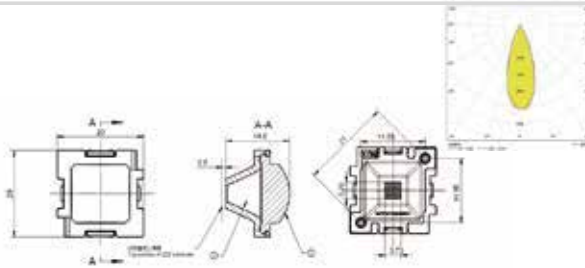
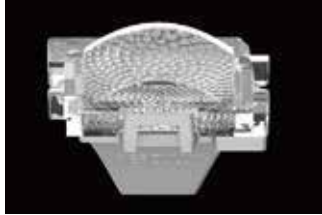
MN	1.01.44109
PN	HK-YH XK-119@12-80-3030-#0-1g-14_ASM
尺寸	118.8X11X11.59
LED	3030
角度	80°(Equiluminous Design)
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-15-11N 1-24



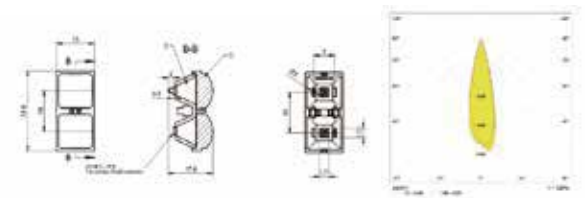
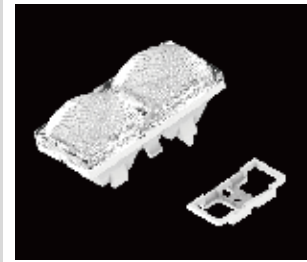
MN	1.01.43958
PN	HK-YH XK-20@15-24-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	20x20x14.8
LED	3030
角度	24°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.43962)	

萤火-星空-15-1 IN 1-40



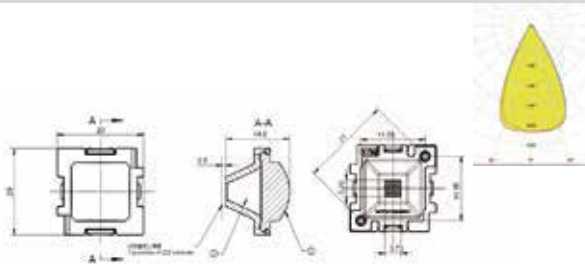
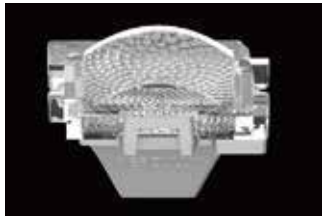
MN	1.01.43959
PN	HK-YHXK-20@15-40-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	20x20x14.8
LED	3030
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.43962)	

萤火-星空-15-2 IN 1-24



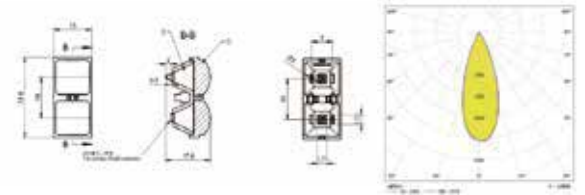
MN	1.01.33917
PN	HK-YHXK-32@17-24-3030-#0-1g-2_ASM-Y
尺寸	31.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	24°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.43941)	

萤火-星空-15-1 IN 1-60



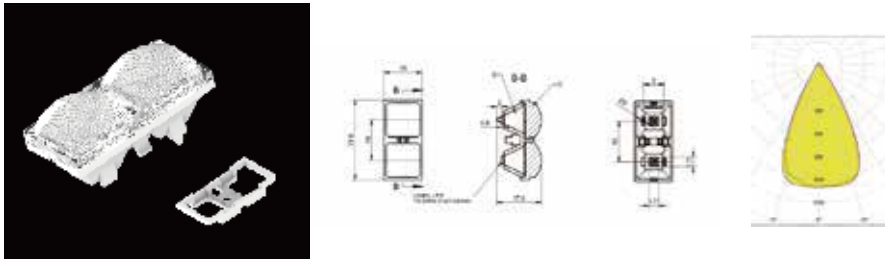
MN	1.01.43960
PN	HK-YHXK-20@15-60-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	20x20x14.8
LED	3030
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.43962)	

萤火-星空-15-2 IN 1-40



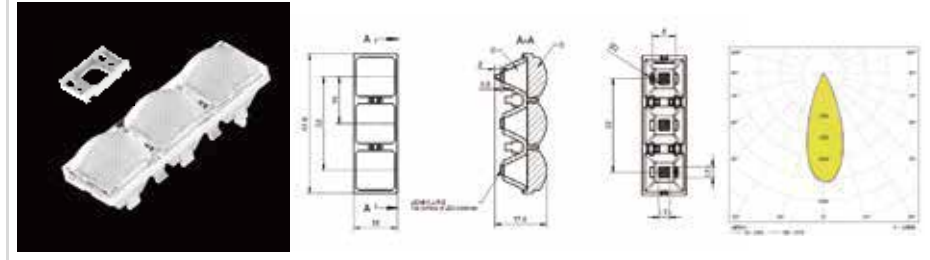
MN	1.01.33918
PN	HK-YHXK-32@17-40-3030-#0-1g-2_ASM
尺寸	31.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.43941)	

萤火-星空-15-2 IN 1-60



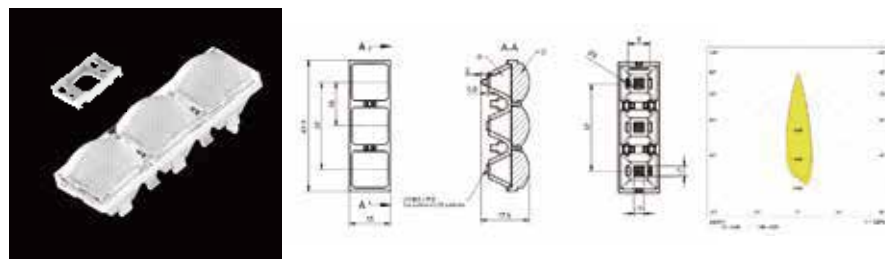
MN	1.01.33919
PN	HK-YH XK-32@17-60-3030-#0-1g-2_ASM
尺寸	31.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.43941)	

萤火-星空-15-3 IN 1-40



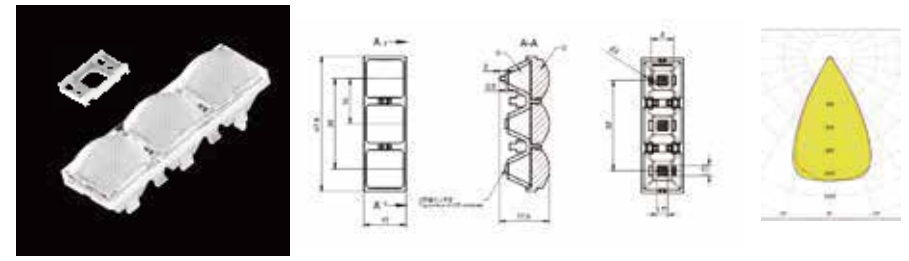
MN	1.01.33921
PN	HK-YH XK-48@17-40-3030-#0-1g-3_ASM
尺寸	47.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜尺寸: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.43942)	

萤火-星空-15-3 IN 1-24



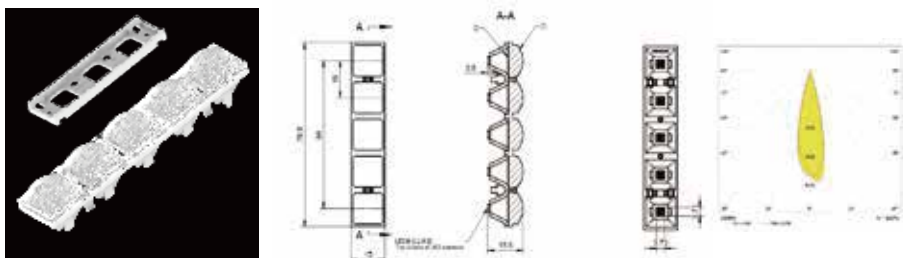
MN	1.01.33920
PN	HK-YH XK-48@17-24-3030-#0-1g-3_ASM-Y
尺寸	47.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	24°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.43942)	

萤火-星空-15-3 IN 1-60



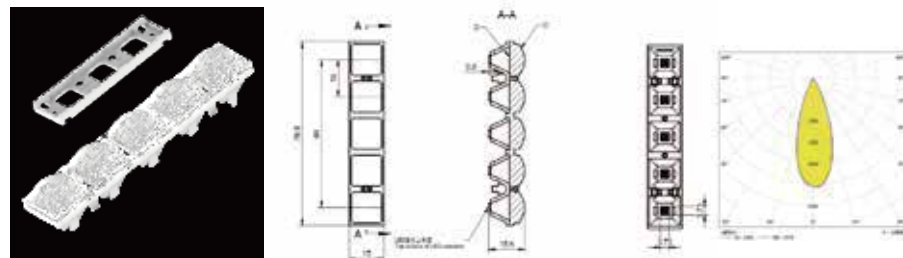
MN	1.01.33922
PN	HK-YH XK-48@17-60-3030-#0-1g-3_ASM
尺寸	47.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.43942)	

萤火-星空-15-5 IN 1-24



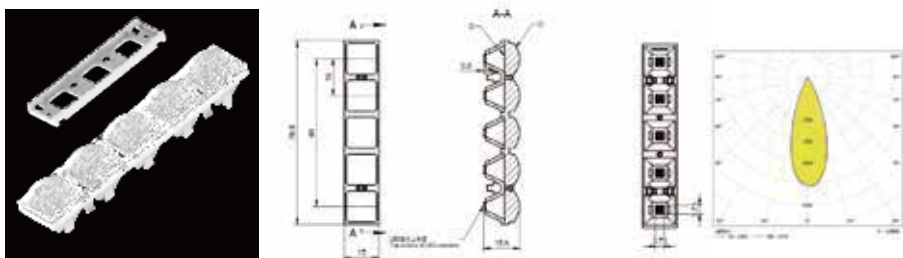
MN	1.01.33928
PN	HK-YHXK-80@17-24-3030-#0-1g-5_ASM-Y
尺寸	79.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	24°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN1 支架 (1.07.43943)	

萤火-星空-15-5 IN 1-40 (2x3030)



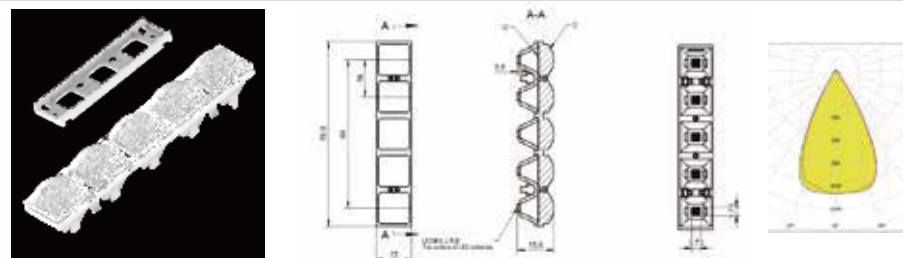
MN	1.01.33929_2K
PN	HK-YHXK-80@17-40-2X3030-#0-1g-5_ASM_2K
尺寸	79.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN1 支架1 (1.07.43943) 5 IN1 支架2 (1.07.44370)	

萤火-星空-15-5 IN 1-40



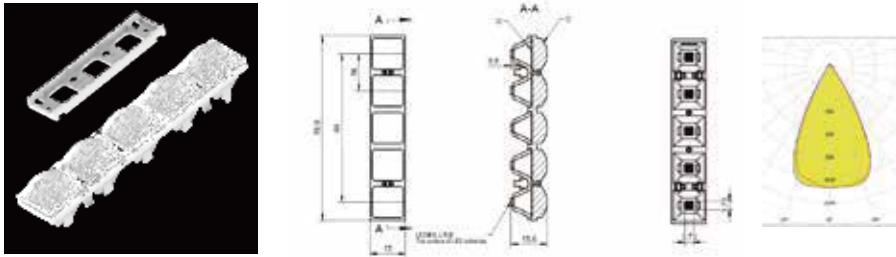
MN	1.01.33929
PN	HK-YHXK-80@17-40-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	79.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN1 支架 (1.07.43943)	

萤火-星空-15-5 IN 1-60



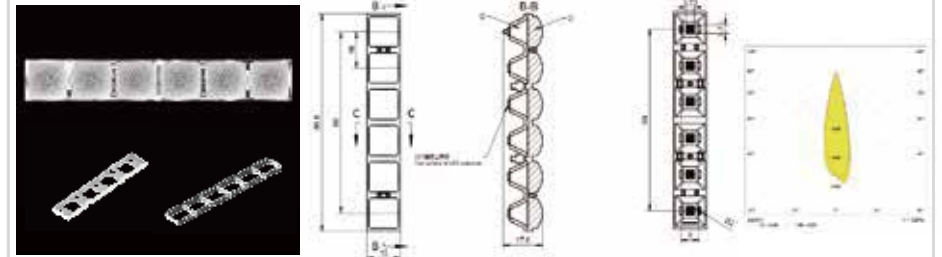
MN	1.01.33930
PN	HK-YHXK-80@17-60-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	79.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN1 支架 (1.07.43943) 5 IN1 支架2 (1.07.44370)	

萤火-星空-15-5 IN 1-60 (2x3030)



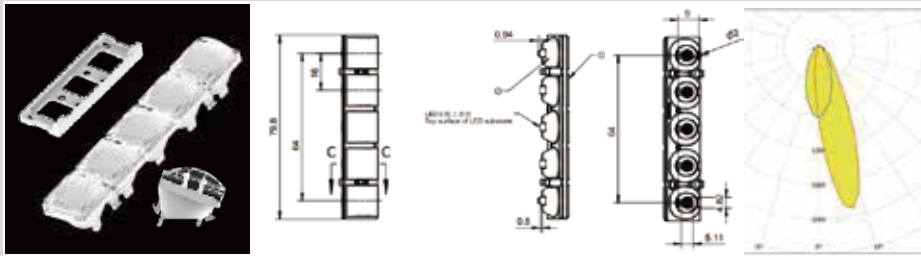
MN	1.01.33930_2K
PN	HK-YHXK-80@17-60-2X3030-#0-1g-5_ASM_2K
尺寸	79.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.43943) 5 IN 1 支架2 (1.07.44370)	

萤火-星空-15-6 IN 1-24



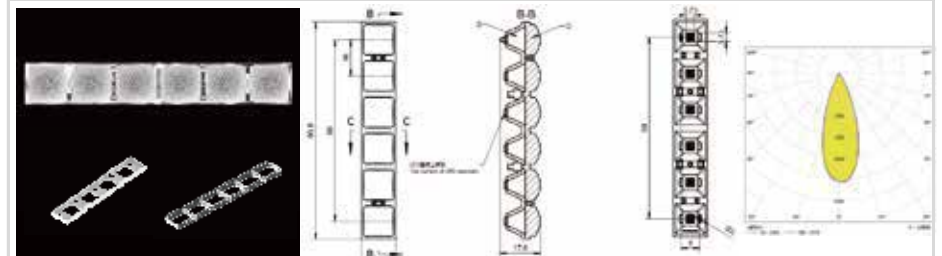
MN	1.01.33662
PN	HK-YHXK-96@17-24-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	24°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架 (1.07.33801) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-5 IN 1-洗墙



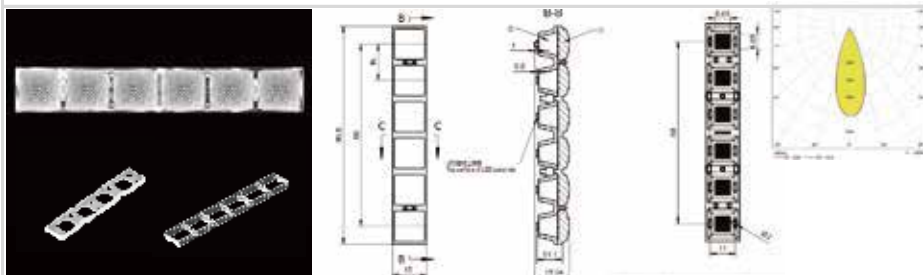
MN	1.01.44139
PN	HK-YHXK-80@13-XQ-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	79.8x15x13
LED	3030, 3535
角度	洗墙
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-15-6 IN 1-40



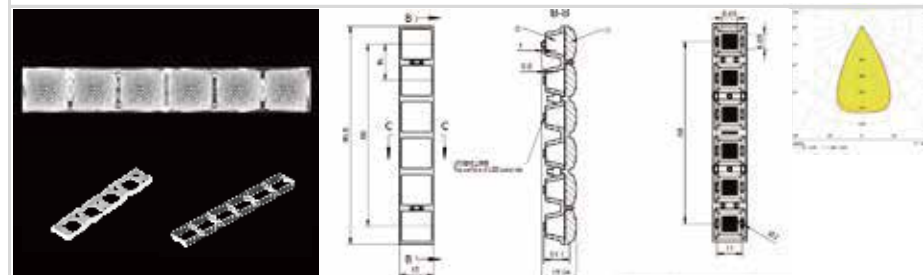
MN	1.01.33677
PN	HK-YHXK-96@17-40-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架 (1.07.33801) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-6 IN 1-40 (2x3030)



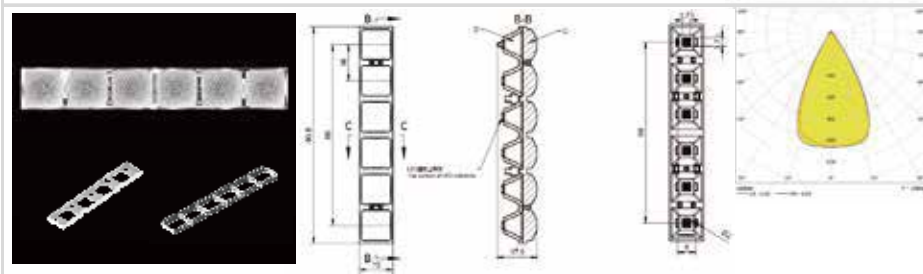
MN	1.01.33677_2K
PN	HK-YHXK-96@17-40-2X3030-#0-1g-6_ASM_2K
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.33801) 6 IN 1 支架2 (1.07.44370) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-6 IN 1-60 (2x3030)



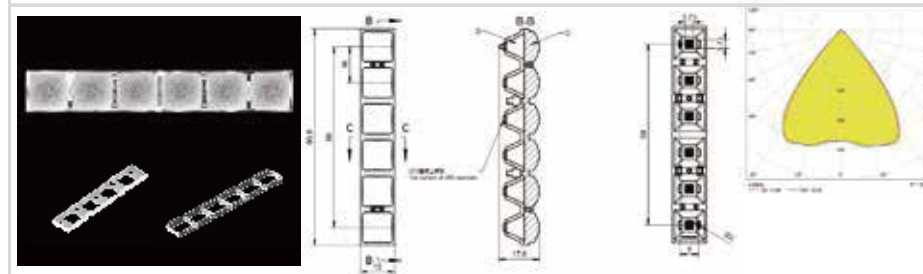
MN	1.01.33752_2K
PN	HK-YHXK-96@17-60-2X3030-#0-1g-6_ASM_2K
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.33801) 6 IN 1 支架2 (1.07.44370) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-6 IN 1-60



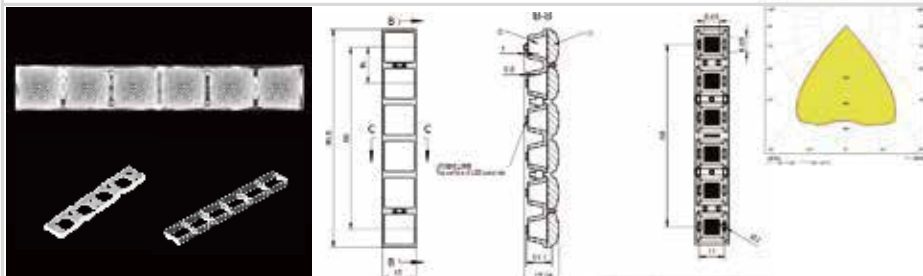
MN	1.01.33752
PN	HK-YHXK-96@17-60-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架 (1.07.33801) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-6 IN 1-80



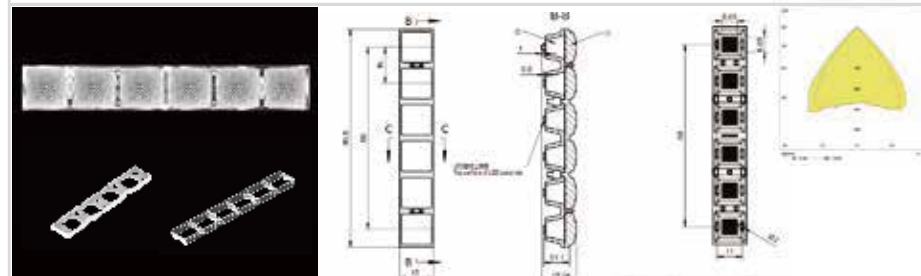
MN	1.01.44029
PN	HK-YHXK-96@16-80-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	80°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架 (1.07.33801) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-6 IN 1-80 (2x3030)



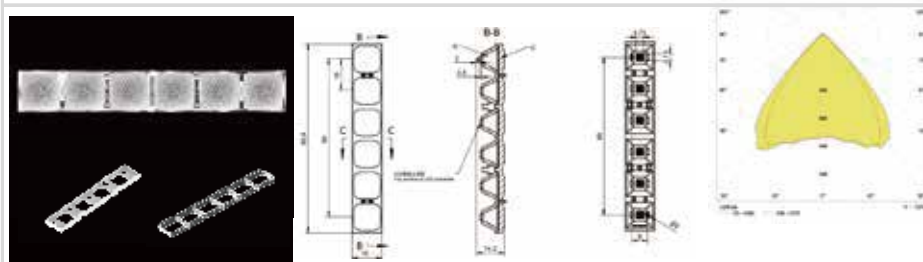
MN	1.01.44029_2K
PN	HK-YHXK-96@15-80-2X3030-#0-1g-6_ASM_2K
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	80° (等照度设计)
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.33801) 6 IN 1 支架2 (1.07.44370) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-6 IN 1-90 (2x3030)



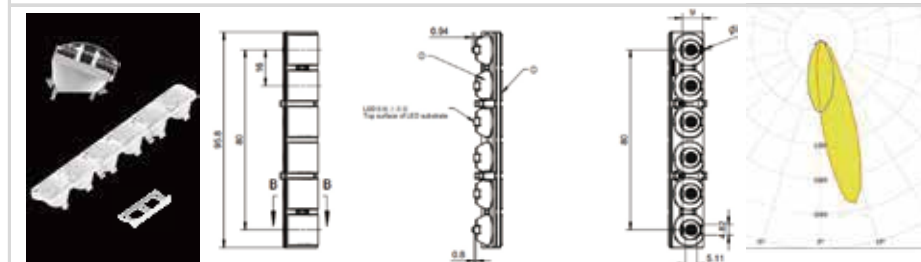
MN	1.01.44124_2K
PN	HK-YHXK-96@13-90-2X3030-#0-1g-6_ASM_2K
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	90° (等照度设计)
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.33801) 6 IN 1 支架2 (1.07.44370) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-6 IN 1-90



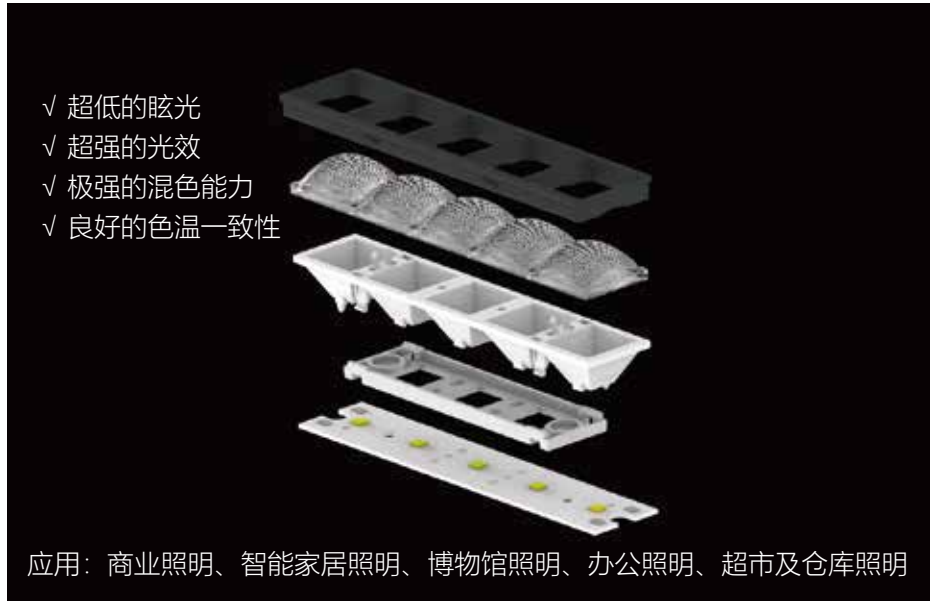
MN	1.01.44124
PN	HK-YHXK-96@14-90-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	95.8x15x17.6
LED	3030, 3535
角度	90°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架 (1.07.33801) 6 IN 1 格栅 (1.07.33803)	

萤火-星空-15-6 IN 1-洗墙

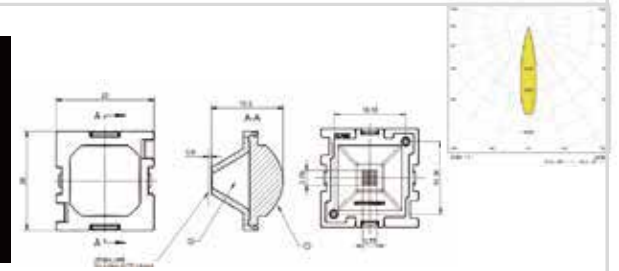
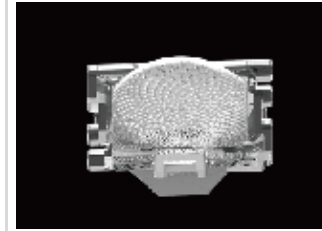


MN	1.01.44138
PN	HK-YHXK-96@13-XQ-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	95.8x15x12.92
LED	3030, 3535
角度	洗墙
透镜尺寸: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-19

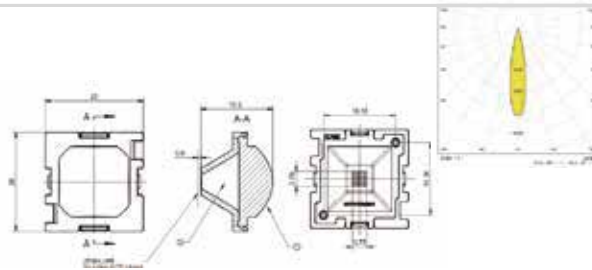
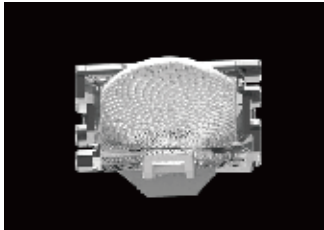


萤火-星空-19-1 IN 1-20(圆形)



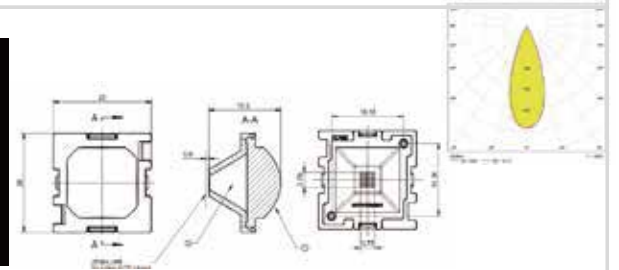
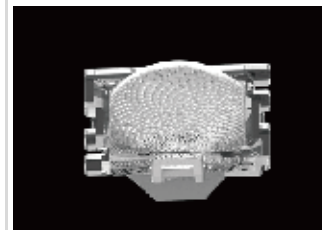
MN	1.01.33876
PN	HK-YH XK-25@19-24-3030-#0-1g-2_ASM-Y
尺寸	25x25x18.3
LED	3030
角度	20°
透镜材料：PMMA 反光杯材料：PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.33767)	

萤火-星空-19-1 IN 1-20(方形)



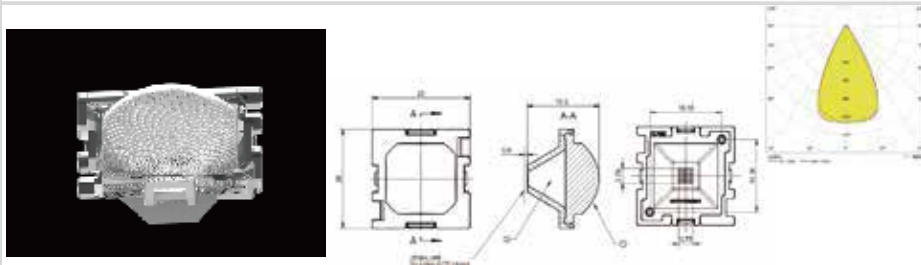
MN	1.01.33766
PN	HK-YH XK-25@19-20-3030-#0-1g-2_ASM-F
尺寸	25x25x18.3
LED	3030
角度	20°
透镜材料：PMMA 反光杯材料：PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.33767)	

萤火-星空-19-1 IN 1-40



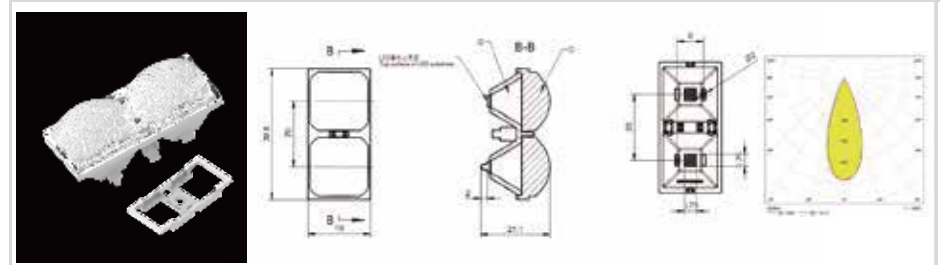
MN	1.01.33866
PN	HK-YH XK-25@19-40-3030-#0-1g-2_ASM-Y
尺寸	25x25x18.3
LED	3030
角度	40°
透镜材料：PMMA 反光杯材料：PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.33767)	

萤火-星空-19-1 IN 1-60



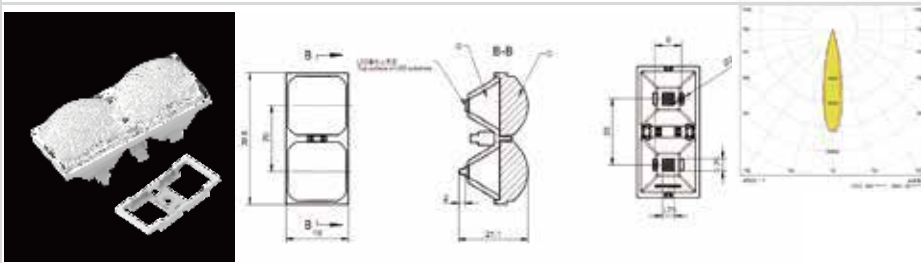
MN	1.01.33867
PN	HK-YHXK-25@19-60-3030-#0-1g-2_ASM-Y
尺寸	25x25x18.3
LED	3030
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.33767)	

萤火-星空-19-2 IN 1-40



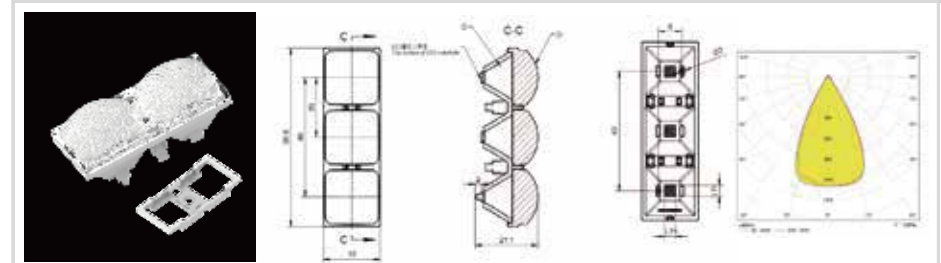
MN	1.01.33857
PN	HK-YHXK-40@21-40-3030-#0-1g-2_ASM
尺寸	39.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架1 (1.07.43944) 2 IN 1 支架2 (1.07.54599)	

萤火-星空-19-2 IN 1-20



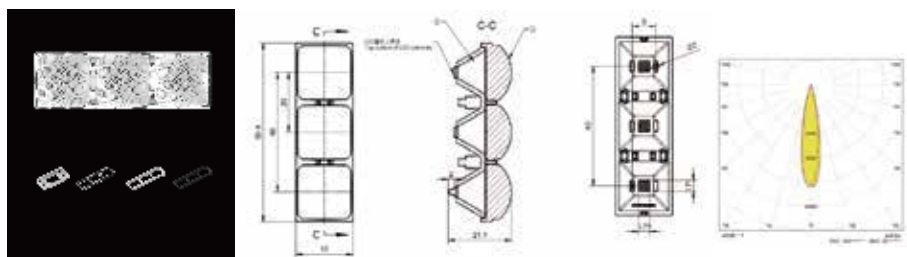
MN	1.01.33856
PN	HK-YHXK-40@21-20-3030-#0-1g-2_ASM-F
尺寸	39.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜尺寸: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架1 (1.07.43944) 2 IN 1 支架2 (1.07.54599)	

萤火-星空-19-2 IN 1-60



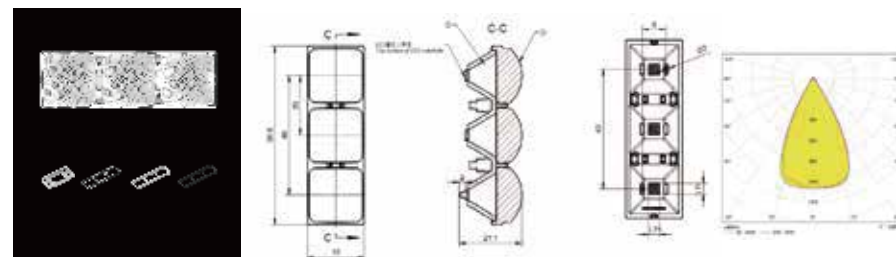
MN	1.01.33858
PN	HK-YHXK-40@21-60-3030-#0-1g-2_ASM
尺寸	39.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架1 (1.07.43944) 2 IN 1 支架2 (1.07.54599)	

萤火-星空-19-3 IN 1-20



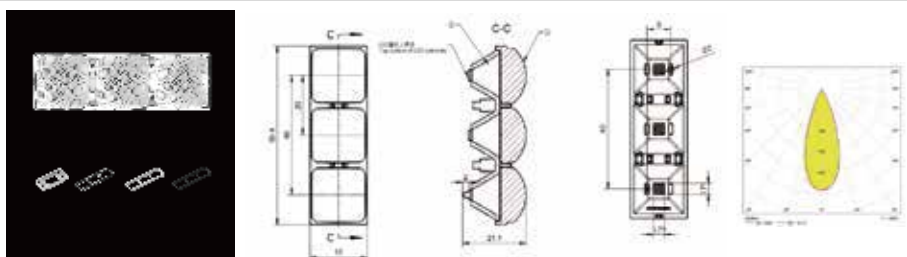
MN	1.01.33859
PN	HK-YHXK-60@21-20-3030-#0-1g-3_ASM-F
尺寸	59.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架1 (1.07.43945) 3 IN 1 支架2 (1.07.54599) 3 IN 1 格栅 (1.07.44046)	

萤火-星空-19-3 IN 1-60



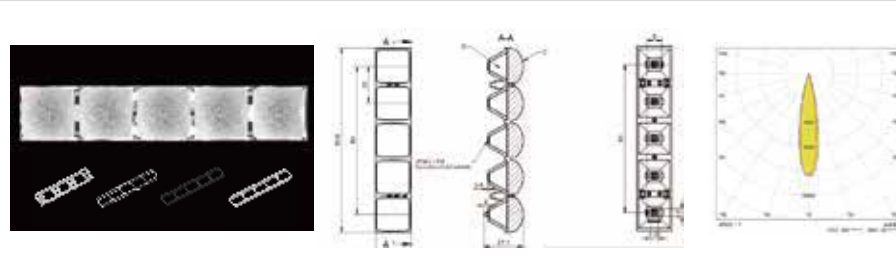
MN	1.01.33861
PN	HK-YHXK-60@21-60-3030-#0-1g-3_ASM
尺寸	59.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架1 (1.07.43945) 3 IN 1 支架2 (1.07.54599) 3 IN 1 格栅 (1.07.44046)	

萤火-星空-19-3 IN 1-40



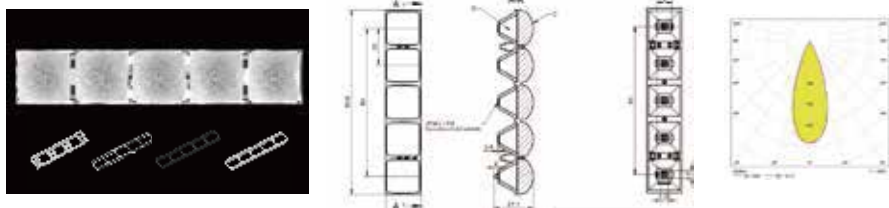
MN	1.01.33860
PN	HK-YHXK-60@21-40-3030-#0-1g-3_ASM
尺寸	59.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架1 (1.07.43945) 3 IN 1 支架2 (1.07.54599) 3 IN 1 格栅 (1.07.44046)	

萤火-星空-19-5 IN 1-20



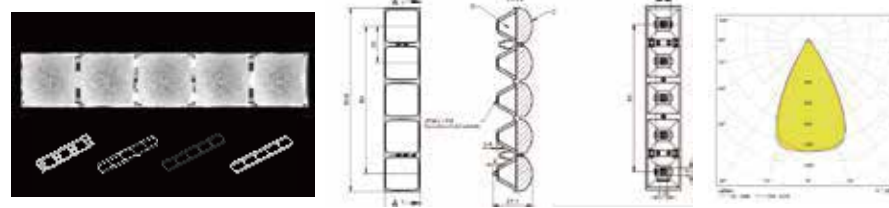
MN	1.02.33619
PN	HK-YHXK-100@20-20-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	99.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33760) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33852)	

萤火-星空-19-5 IN 1-40



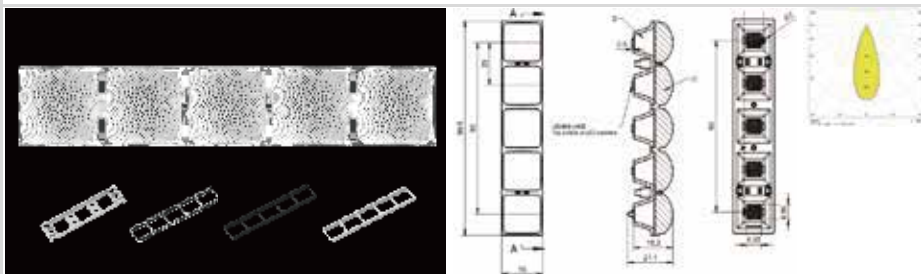
MN	1.02.33720
PN	HK-YH XK-100@18-40-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	99.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33760) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33852)	

萤火-星空-19-5 IN 1-60



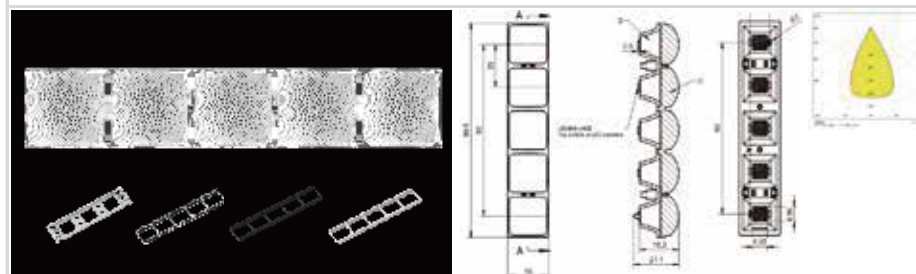
MN	1.02.33746
PN	HK-YH XK-100@20-60-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	99.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33760) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33852)	

萤火-星空-19-5 IN 1-40 (2x3030)



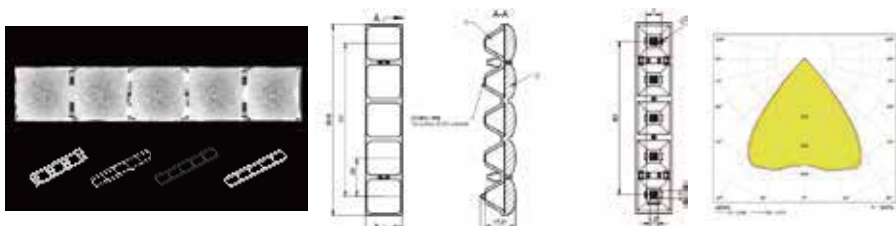
MN	1.02.33720_2K
PN	HK-YH XK-100@18-40-2X3030-#0-1g-5_ASM_2K
尺寸	99.8x19x21.1
LED	2x3030, 2x3535
角度	40°
透镜尺寸: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33760) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33852)	

萤火-星空-19-5 IN 1-60 (2x3030)



MN	1.02.33746_2K
PN	HK-YH XK-100@20-60-2X3030-#0-1g-5_ASM_2K
尺寸	99.8x19x21.1
LED	2x3030, 2x3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33760) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33852)	

萤火-星空-19-5 IN 1-80



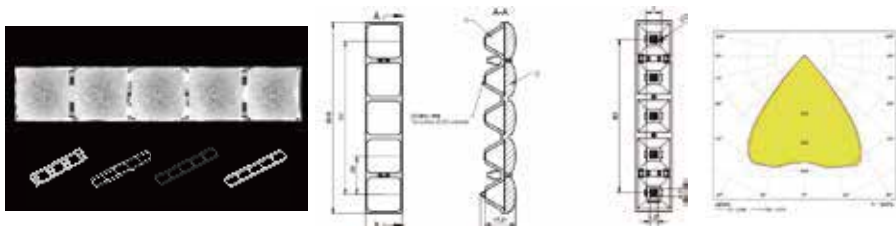
MN	1.01.33886
PN	HK-YHXK-100@18-80-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	99.8x19x18.31
LED	3030, 3535
角度	80°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33760) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33852)	

萤火-星空-19-5 IN 1-洗墙



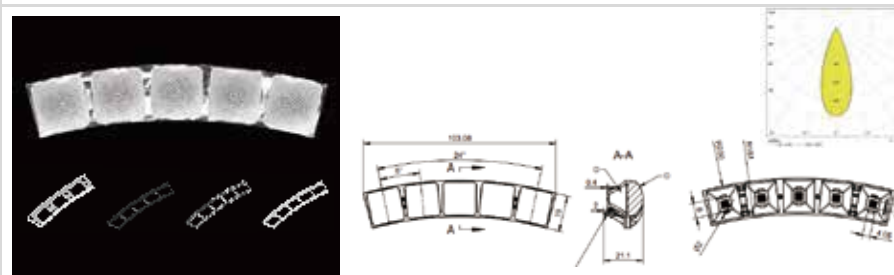
MN	1.01.44073
PN	HK-YHXK-100@17-XQ-3030-#0-1g-5_ASM-2
尺寸	99.8x19x16.29
LED	3030, 3535
角度	洗墙
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架 (1.07.44082)	

萤火-星空-19-5 IN 1-80 (2x3030)



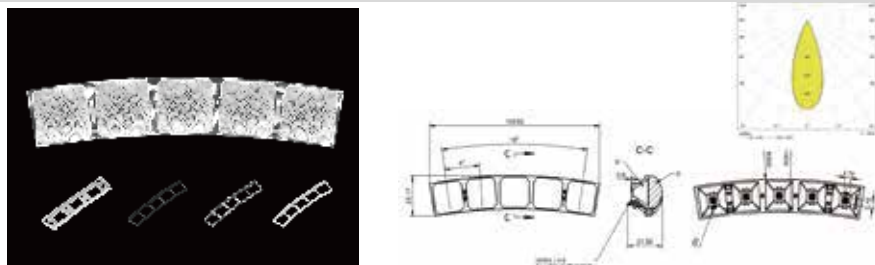
MN	1.01.33886_2K
PN	HK-YHXK-100@18-80-3030-#0-1g-5_ASM_2K
尺寸	99.8x19x18.31
LED	2x3030, 2x3535
角度	80°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33760) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33852)	

萤火-星空-19-5 IN 1-R200-40



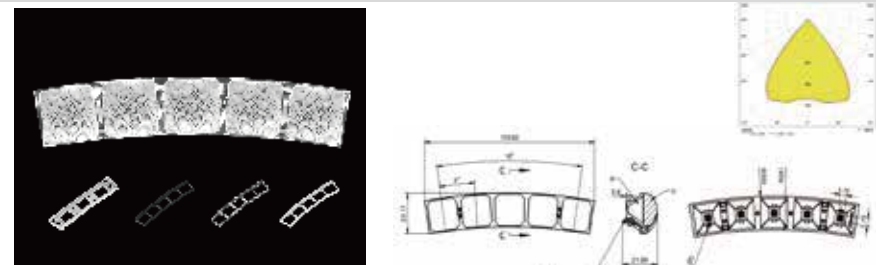
MN	1.01.44153
PN	HK-YHXK-103@21-40-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	103.08x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.44154) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.44155)	

萤火-星空-19-5 IN 1-R300-40



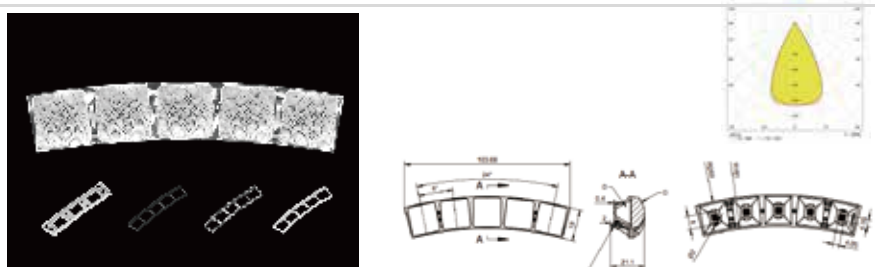
MN	1.01.33823
PN	HK-YHXK-104@21-40-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	103.82X23.17X21.09
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33824) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33902)	

萤火-星空-19-5 IN 1-R300-80



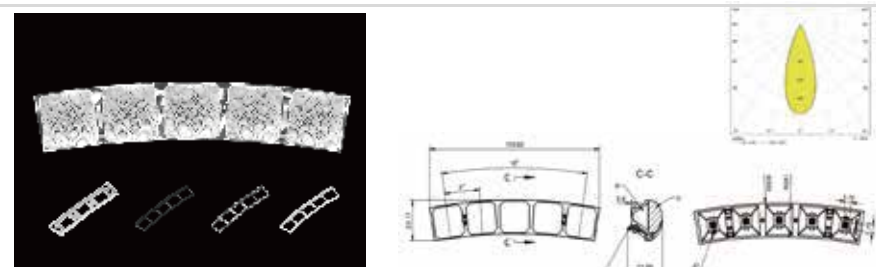
MN	1.01.44319
PN	HK-YHXK-104@18-80-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	103.82X23.17X21.09
LED	3030, 3535
角度	80°
透镜尺寸: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33824) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33902)	

萤火-星空-19-5 IN 1-R300-60



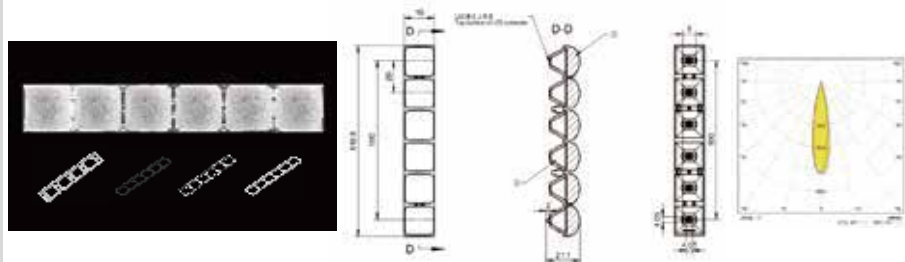
MN	1.01.44318
PN	HK-YHXK-104@21-60-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	103.08x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33824) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.33902)	

萤火-星空-19-5 IN 1-R400-40



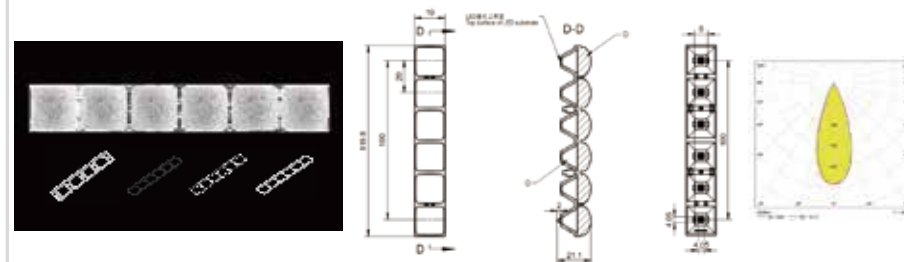
MN	1.01.44179
PN	HK-YHXK-104@21-40-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	104.09x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.44180) 5 IN 1 支架2 (1.07.54599) 5 IN 1 格栅 (1.07.44181)	

萤火-星空-19-6 IN 1-20



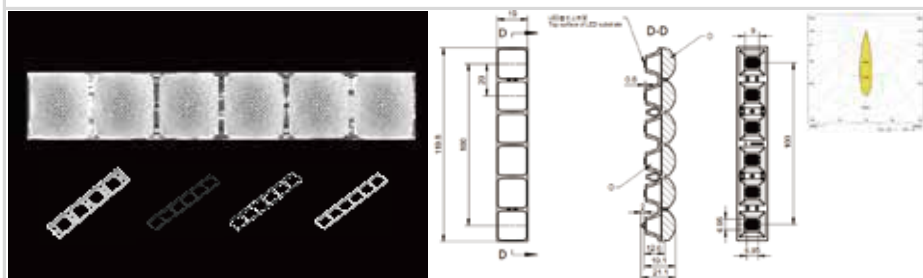
MN	1.01.43998
PN	HK-YH XK-120@21-20-3030-#0-1g-6_ASM-F
尺寸	119.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.44000) 6 IN 1 支架2 (1.07.54599) 6 IN 1 格栅 (1.07.44001)	

萤火-星空-19-6 IN 1-40



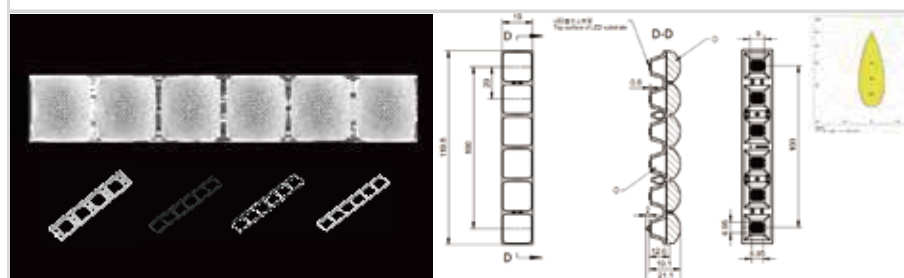
MN	1.01.43999
PN	HK-YH XK-120@21-40-3030-#0-1g-6_AS
尺寸	119.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.44000) 6 IN 1 支架2 (1.07.54599) 6 IN 1 格栅 (1.07.44001)	

萤火-星空-19-6 IN 1-20 (5050)



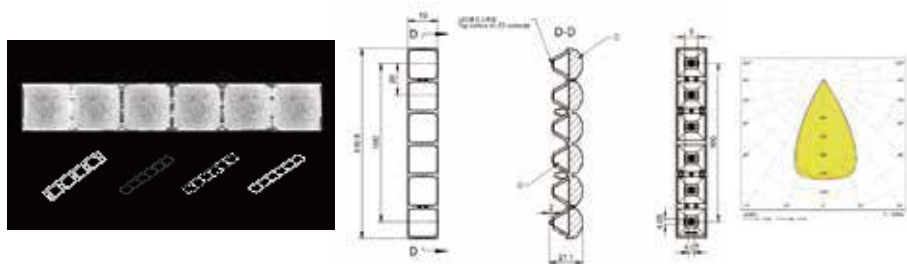
MN	1.01.43998_2K
PN	HK-YH XK-120@21-20-3030-#0-1g-6_ASM-F_2K
尺寸	119.8x19x21.1
LED	5050
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.44000) 6 IN 1 支架2 (1.07.54599) 6 IN 1 格栅 (1.07.44001)	

萤火-星空-19-6 IN 1-40 (2x3030)



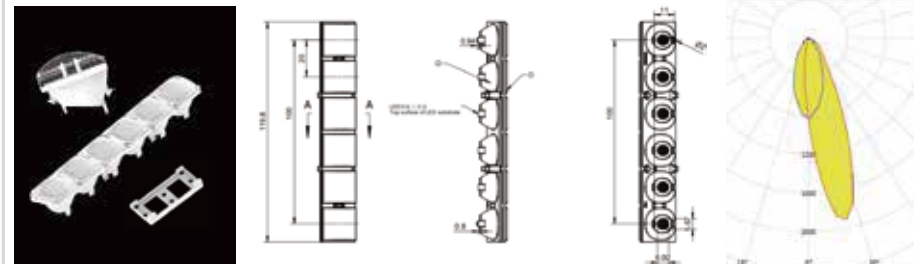
MN	1.01.43999_2K
PN	HK-YH XK-120@21-40-3030-#0-1g-6_AS_2K
尺寸	119.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.44000) 6 IN 1 支架2 (1.07.54599) 6 IN 1 格栅 (1.07.44001)	

萤火-星空-19-6 IN 1-60



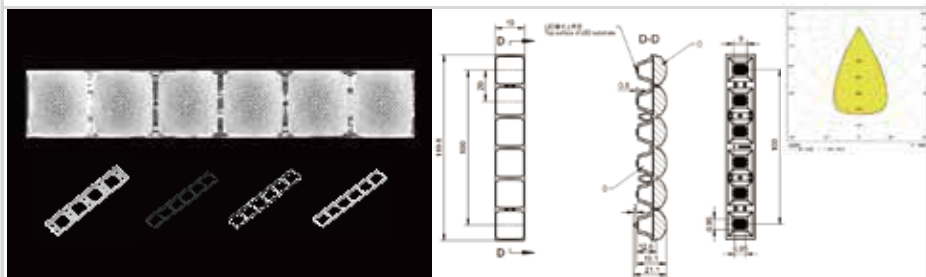
MN	1.01.44004
PN	HK-YH XK-120@21-60-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	119.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.44000) 6 IN 1 支架2 (1.07.54599) 6 IN 1 格栅 (1.07.44001)	

萤火-星空-19-6 IN 1-洗墙



MN	1.01.44115
PN	HK-YH XK-120@17-XQ-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	119.8x19x16.29
LED	3030, 3535
角度	洗墙
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架 (1.07.44131)	

萤火-星空-9-6 IN 1-60 (2x3030)



MN	1.01.44004_2K
PN	HK-YH XK-120@21-60-3030-#0-1g-6_ASM_2K
尺寸	119.8x19x21.1
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架1 (1.07.44000) 6 IN 1 支架2 (1.07.54599) 6 IN 1 格栅 (1.07.44001)	

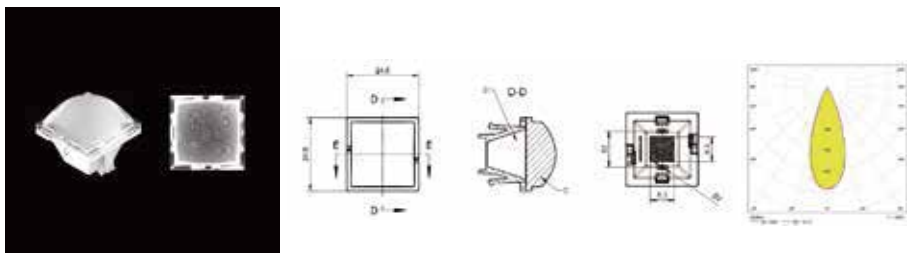
萤火-星空-25

- ✓ 超低的眩光
- ✓ 超强的光效
- ✓ 极强的混色能力
- ✓ 良好的色温一致性



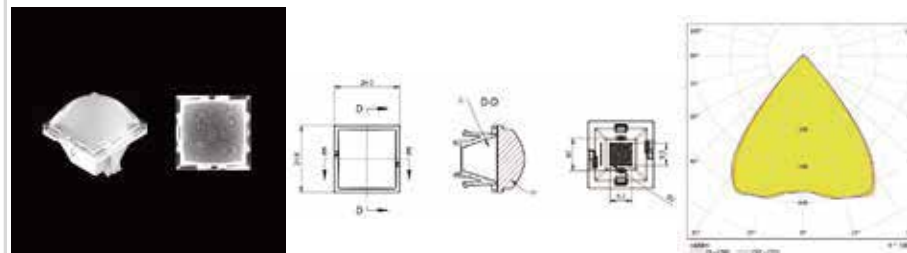
应用: 商业照明、智能家居照明、博物馆照明、办公照明、超市及仓库照明

萤火-星空-25-1 IN 1-40



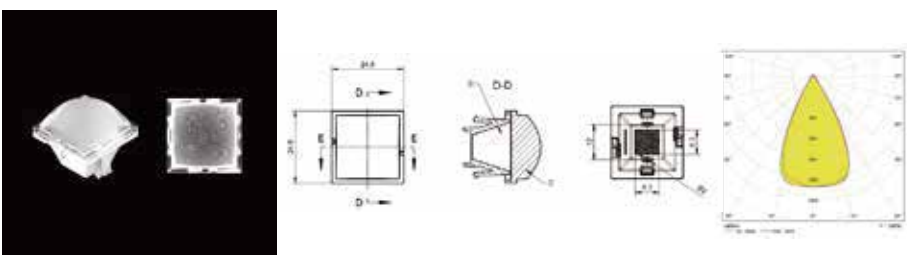
MN	1.01.44026
PN	HK-YHXK-25@27-40-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	24.8x24.8x26.5
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.54443)	

萤火-星空-25-1 IN 1-80



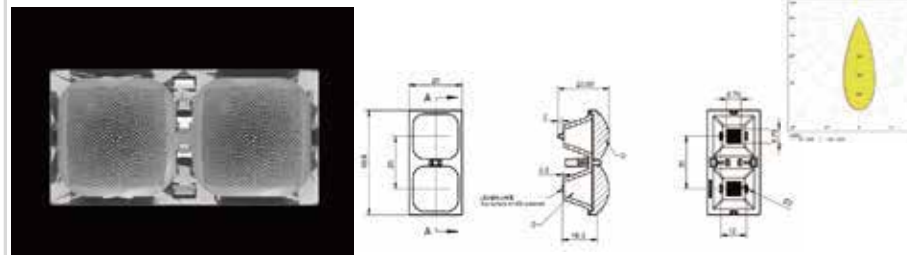
MN	1.01.54440
PN	HK-YHXK-25@21-80-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x23
LED	3030, 3535
角度	80° (等照度设计)
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.54443)	

萤火-星空-25-1 IN 1-60



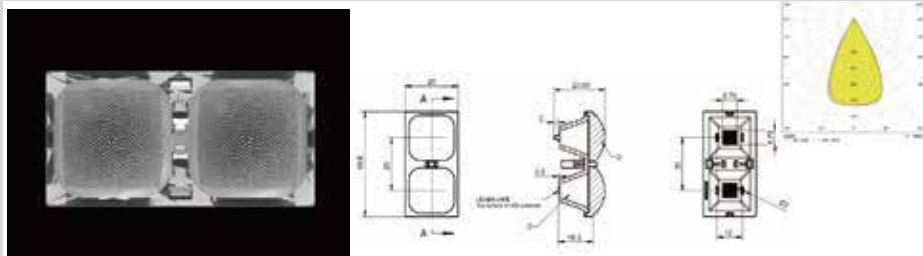
MN	1.01.54442
PN	HK-YHXK-25@23-60-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x23
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.54443)	

萤火-星空-25-2 IN 1-40



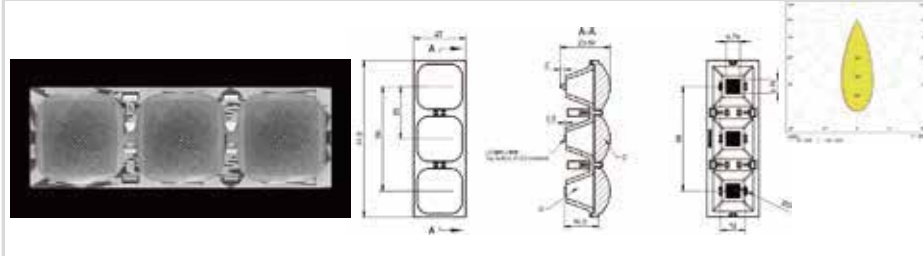
MN	1.01.44395
PN	HK-YHXK-50@24-40-4X3030-#0-1-2_ASM
尺寸	25x49.8x24.1
LED	3030
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.44397)	

萤火-星空-25-2 IN 1-60



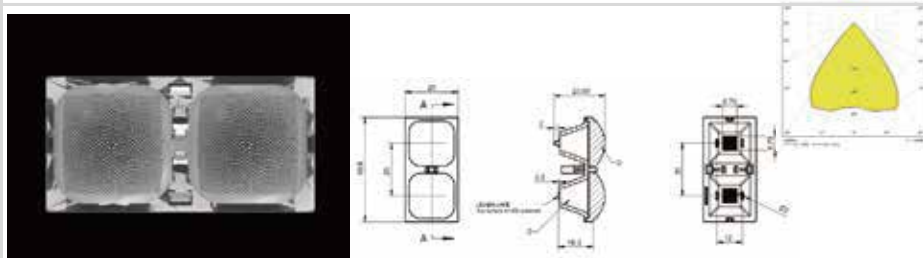
MN	1.01.44394
PN	HK-YHXK-50@24-60-4X3030-#0-1-2_ASM
尺寸	25x49.8x24.1
LED	3030
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.44397)	

萤火-星空-25-3 IN 1-40



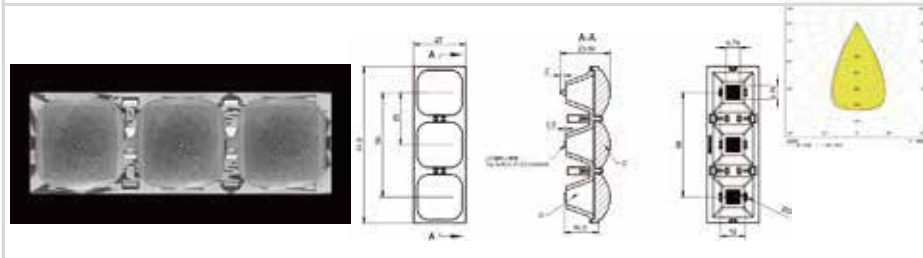
MN	1.01.44392
PN	HK-YHXK-75@24-40-4X3030-#0-1-3_ASM
尺寸	25x74.8x23.9
LED	3030
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.44397)	

萤火-星空-25-2 IN 1-80



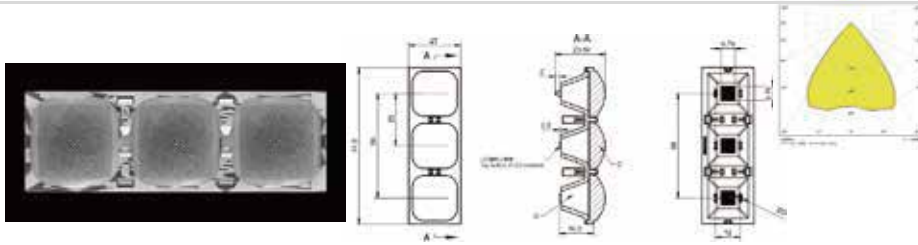
MN	1.01.44396
PN	HK-YHXK-50@22-80-4X3030-#0-1-2_ASM
尺寸	25x49.8x21.8
LED	3030
角度	80°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.44397)	

萤火-星空-25-3 IN 1-60



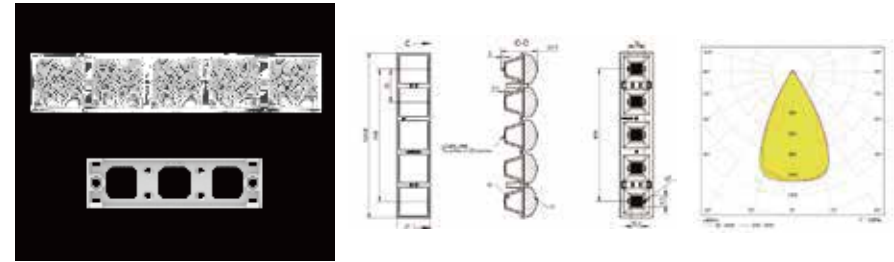
MN	1.01.44391
PN	HK-YHXK-75@24-60-4X3030-#0-1g-3_ASM
尺寸	25x74.8x23.9
LED	3030
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.44397)	

萤火-星空-25-3 IN 1-80



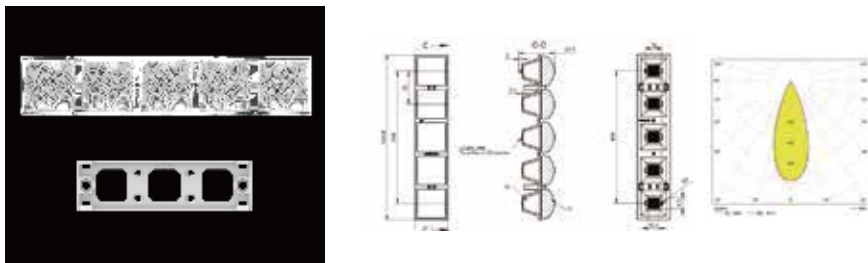
MN	1.01.44393
PN	HK-YH XK-75@22-80-4X3030-#0-1-3_ASM
尺寸	25x74.8x21.8
LED	3030
角度	80°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.44397)	

萤火-星空-25-5 IN 1-60



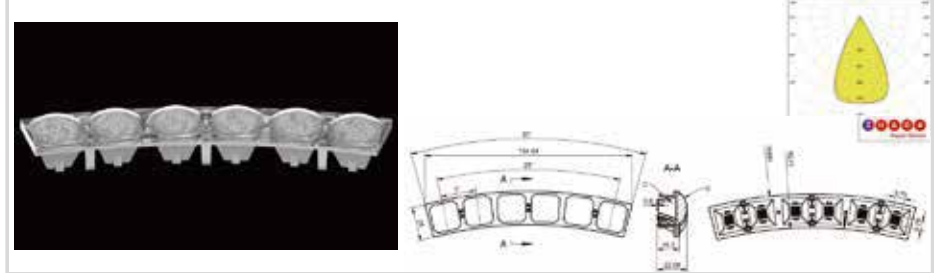
MN	1.01.33832
PN	HK-YH XK-125@27-60-4X3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	124.8x25x26.5
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架 (1.07.33833) 5 IN 1 支架2 (1.07.44397)	

萤火-星空-25-5 IN 1-40



MN	1.01.44019
PN	HK-YH XK-125@27-40-4X3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	124.8x25x26.5
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 支架1 (1.07.33833) 5 IN 1 支架2 (1.07.44397)	

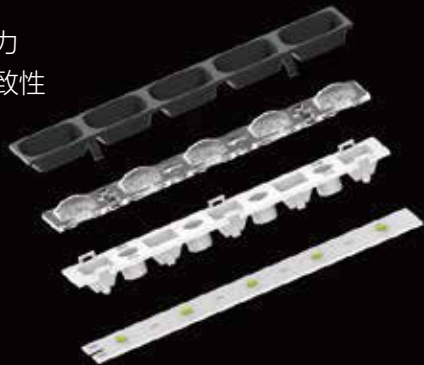
萤火-星空-25-6 IN 1-R300-60



MN	1.01.54571
PN	HK-YH XK-155@22-60-4X3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	1154.84x25x22.08
LED	3030
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 支架 (1.07.44397)	

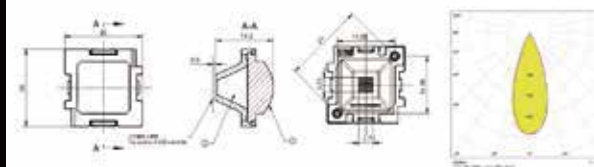
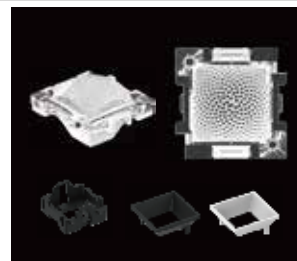
萤火-星空-25G

- √ 超低的眩光
- √ 超强的光效
- √ 极强的混色能力
- √ 良好的色温一致性



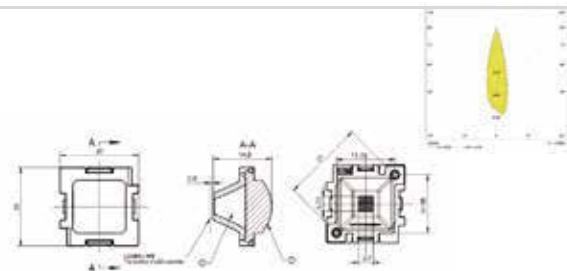
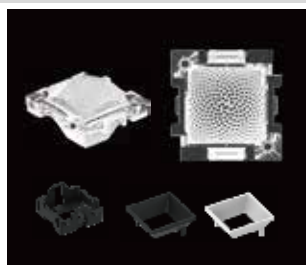
应用：商业照明、智能家居照明、博物馆照明、办公照明、超市及仓库照明

萤火-星空-25G-1 IN 1-40



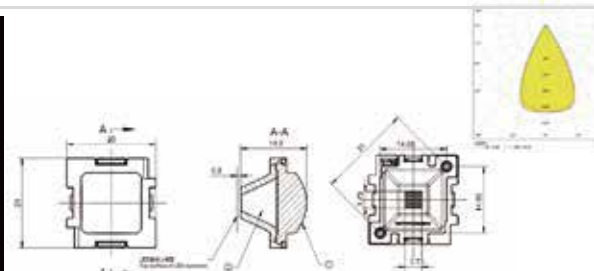
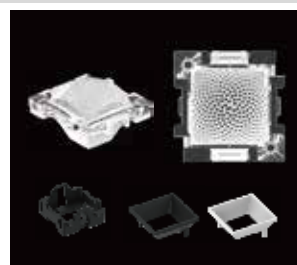
MN	1.01.43959
PN	HK-YHXK-20@15-40-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	20x20x14.8
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA	反光杯材料: PC 半电镀
1 IN 1 支架 (1.07.43962)	1 IN 1 格栅 (1.07.43961)

萤火-星空-25G-1 IN 1-24



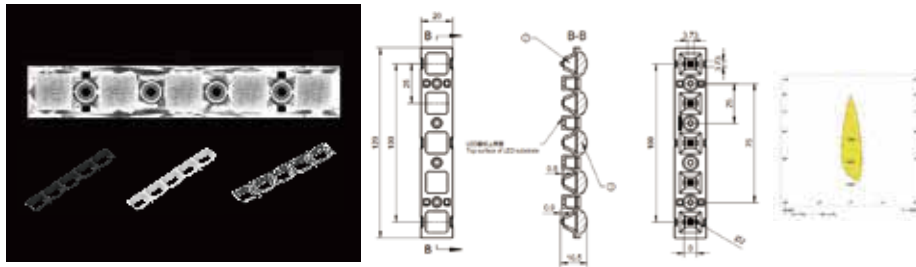
MN	1.01.43958
PN	HK-YHXK-20@15-24-3030-#0-1g-1_ASM-Y
尺寸	20x20x14.8
LED	3030, 3535
角度	24°
透镜材料: PMMA	反光杯材料: PC 半电镀
1 IN 1 支架 (1.07.43962)	1 IN 1 格栅 (1.07.43961)

萤火-星空-25G-1 IN 1-60



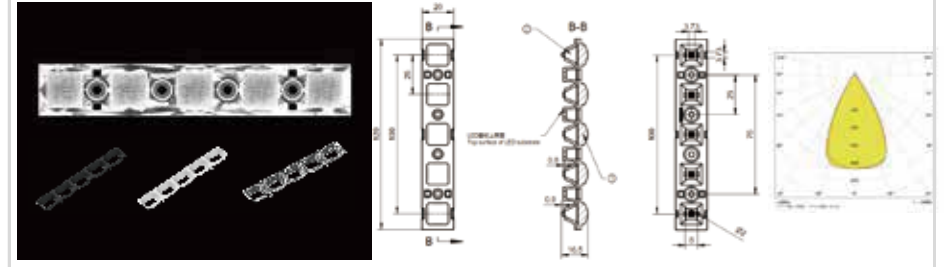
MN	1.01.43960
PN	HK-YHXK-20@15-60-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	20x20x14.8
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA	反光杯材料: PC 半电镀
1 IN 1 支架 (1.07.43962)	1 IN 1 格栅 (1.07.43961)

萤火-星空-25G-5 IN 1-24



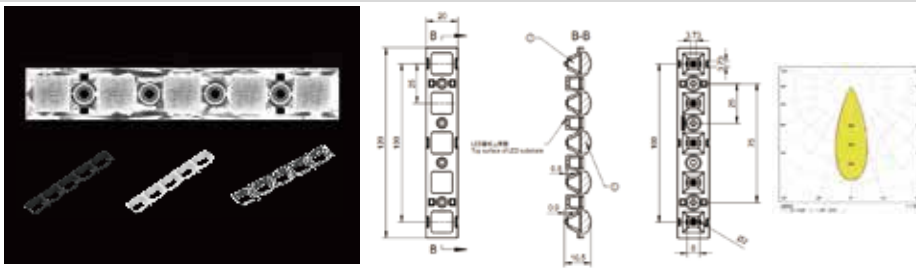
MN	1.01.44039
PN	HK-YHXK-120@17-24-3030-#0-1g-5_ASM-Y
尺寸	120x20x16.5
LED	3030, 3535
角度	24°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 格栅 (1.07.44085)	

萤火-星空-25G-5 IN 1-60



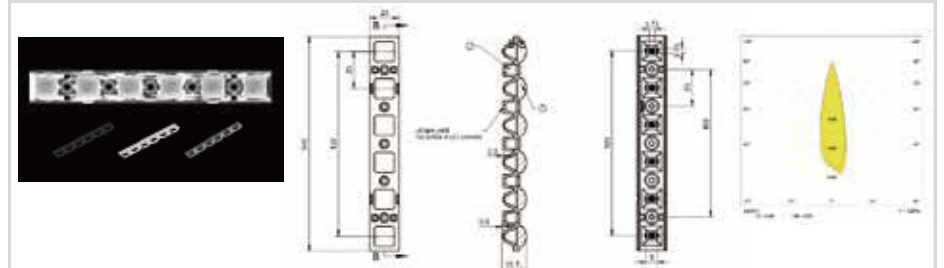
MN	1.01.44365
PN	HK-YHXK-120@17-60-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	L120x20x16.5
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 格栅 (1.07.44085)	

萤火-星空-25G-5 IN 1-40



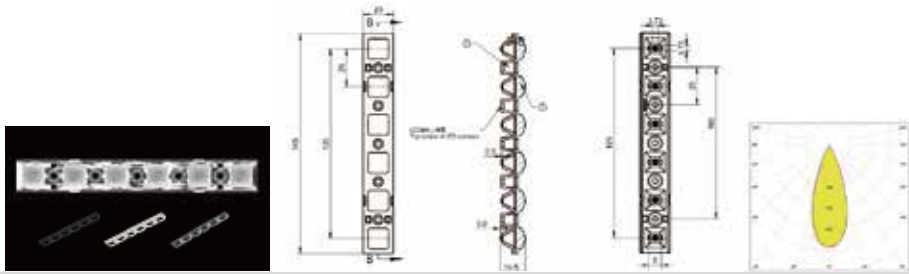
MN	1.01.44040
PN	HK-YHXK-120@17-40-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	120x20x16.5
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 格栅 (1.07.44085)	

萤火-星空-25G-6 IN 1-24




MN	1.01.44245
PN	HK-YHXK-145@17-24-3030-#0-1g-6_ASM_Y
尺寸	145x20x16.5
LED	3030, 3535
角度	24°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 格栅 (1.07.44248)	

萤火-星空-25G-6 IN 1-40



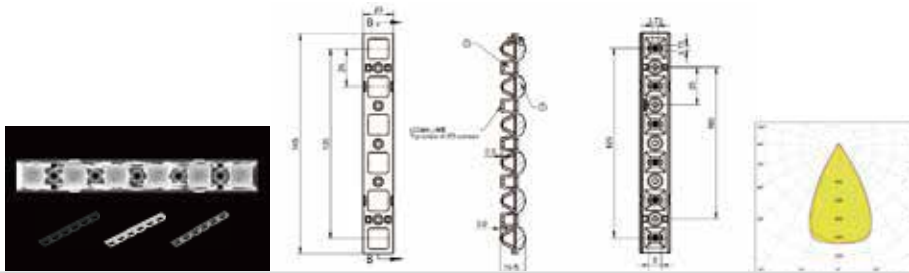
MN	1.01.44246
PN	HK-YHXK-145@17-40-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	145x20x16.5
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 格栅 (1.07.44248)	

- ✓ 超低的眩光
- ✓ 超强的光效
- ✓ 极强的混色能力
- ✓ 良好的色温一致性



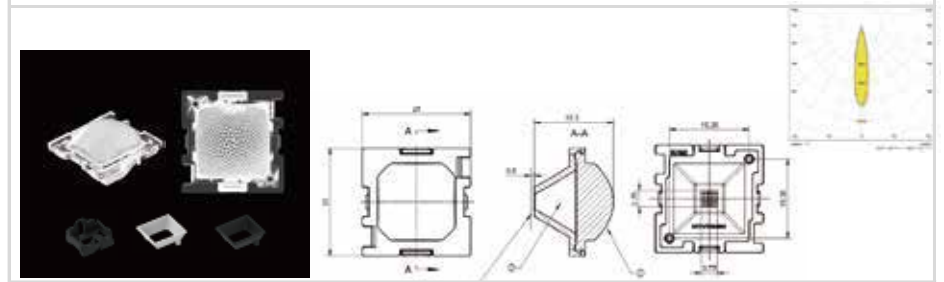
应用: 商业照明、智能家居照明、博物馆照明、办公照明、超市及仓库照明

萤火-星空-25G-6 IN 1-60



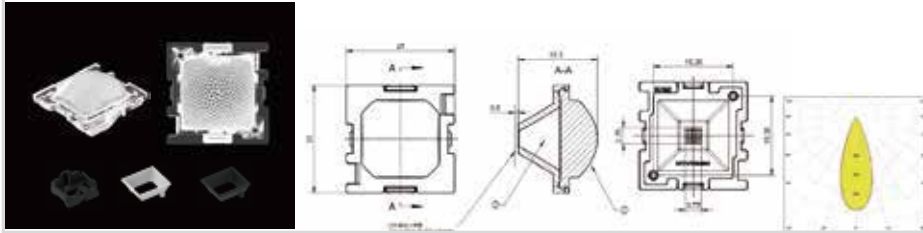
MN	1.01.44366
PN	HK-YHXK-145@17-60-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	145x20x16.5
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 格栅 (1.07.44248)	

萤火-星空-30G-1 IN 1-20



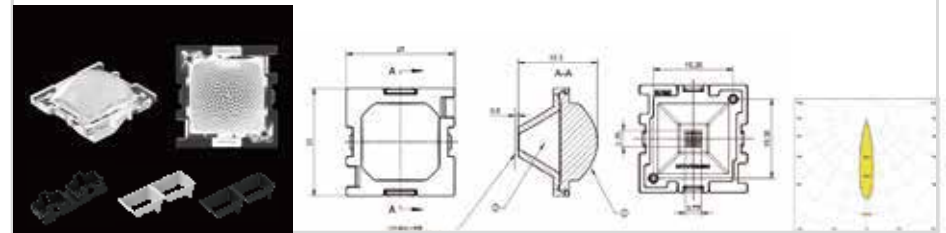
MN	1.01.33766
PN	HK-YHXK-25@19-20-3030-#0-1g-1_ASM-F
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.33767)	1 IN 1 格栅 (1.07.33777)

萤火-星空-30G-1 IN 1-40



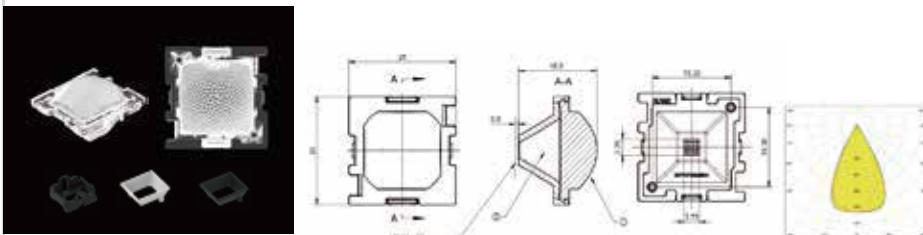
MN	1.01.33866
PN	HK-YHXK-25@19-40-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.33767) 1 IN 1 格栅 (1.07.33777)	

萤火-星空-30G-2 IN 1-20



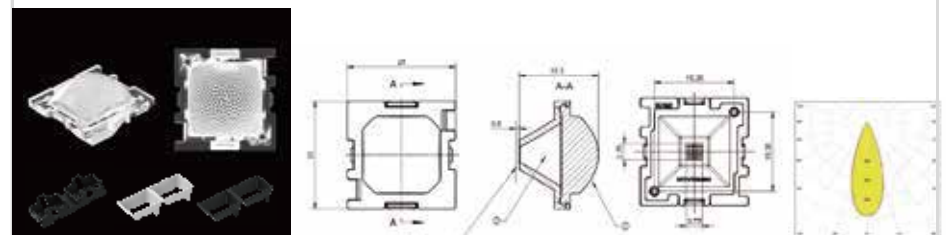
MN	1.01.33766
PN	HK-YHXK-25@19-20-3030-#0-1g-1_ASM-F
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.33788) 2 IN 1 格栅 (1.07.33787)	

萤火-星空-30G-1 IN 1-60



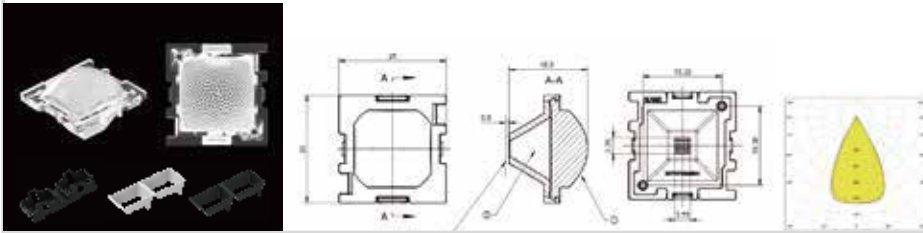
MN	1.01.33867
PN	HK-YHXK-25@19-60-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
1 IN 1 支架 (1.07.33767) 1 IN 1 格栅 (1.07.33777)	

萤火-星空-30G-2 IN 1-40



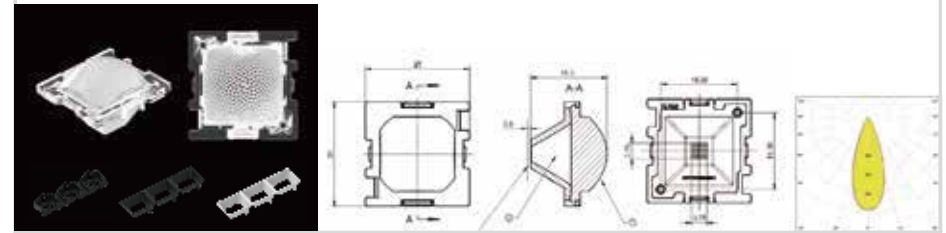
MN	1.01.33866
PN	HK-YHXK-25@19-40-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.33788) 2 IN 1 格栅 (1.07.33787)	

萤火-星空-30G-2 IN 1-60



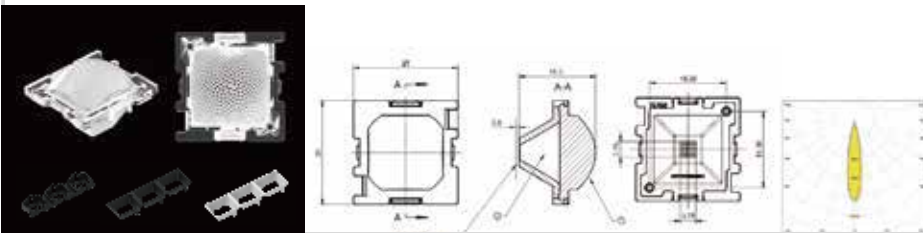
MN	1.01.33867
PN	HK-YHXK-25@19-60-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
2 IN 1 支架 (1.07.33788) 2 IN 1 格栅 (1.07.33787)	

萤火-星空-30G-3 IN 1-40



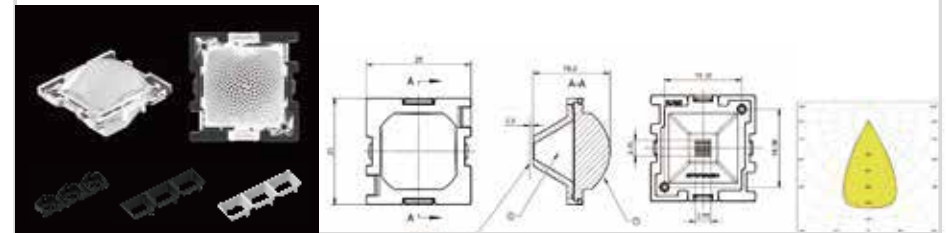
MN	1.01.33866
PN	HK-YHXK-25@19-40-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.33790) 3 IN 1 格栅 (1.07.33789)	

萤火-星空-30G-3 IN 1-20



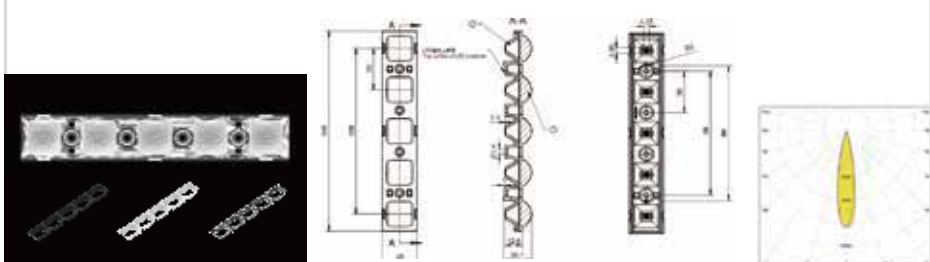
MN	1.01.33766
PN	HK-YHXK-25@19-20-3030-#0-1g-1_ASM-F
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.33790) 3 IN 1 格栅 (1.07.33789)	

萤火-星空-30G-3 IN 1-60



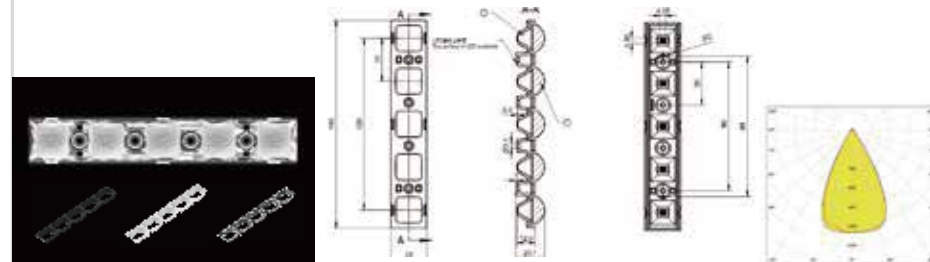
MN	1.01.33867
PN	HK-YHXK-25@19-60-3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x18.3
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
3 IN 1 支架 (1.07.33790) 3 IN 1 格栅 (1.07.33789)	

萤火-星空-30G-5 IN 1-20



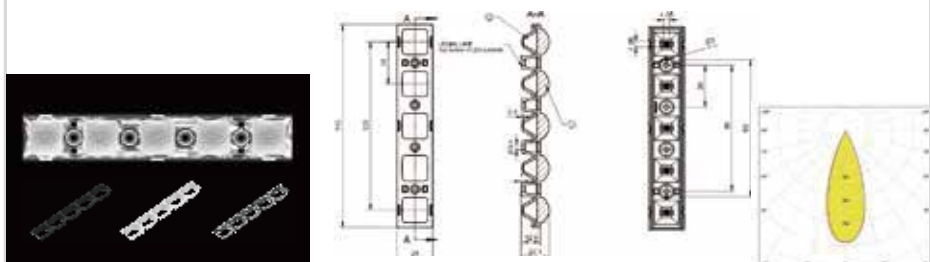
MN	1.01.44201
PN	HK-YH XK-145@20-20-3030-#0-1g-5_ASM-F
尺寸	145x25x20.1
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 格栅 (1.07.44209)	

萤火-星空-30G-5 IN 1-60



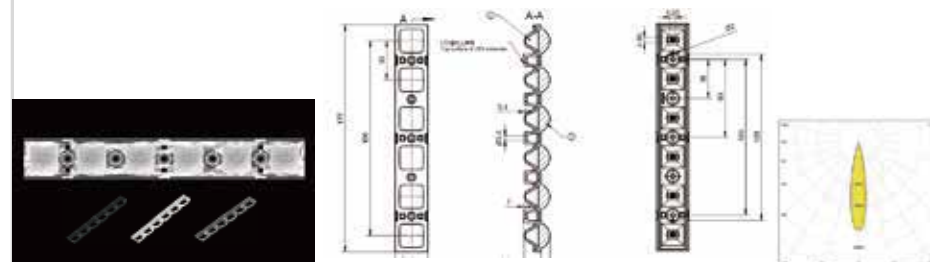
MN	1.01.44203
PN	HK-YH XK-145@20-60-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	145x25x20.1
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 格栅 (1.07.44209)	

萤火-萤火-30G-5 IN 1-40



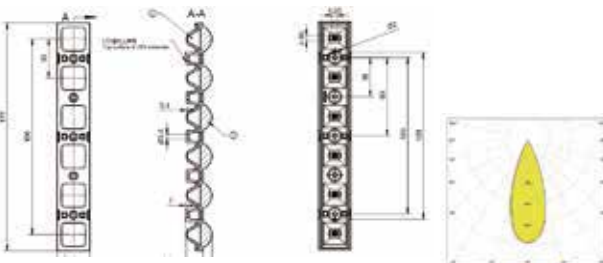
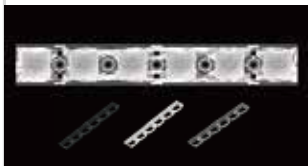
MN	1.01.44202
PN	HK-YH XK-145@20-40-3030-#0-1g-5_ASM
尺寸	145x25x20.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
5 IN 1 格栅 (1.07.44209)	

萤火-星空-30G-6 IN 1-20



MN	1.01.44204
PN	HK-YH XK-175@20-20-3030-#0-1g-6_ASM-F
尺寸	175x25x20.1
LED	3030, 3535
角度	20°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 格栅 (1.01.44227)	

萤火-星空-30G-6 IN 1-40

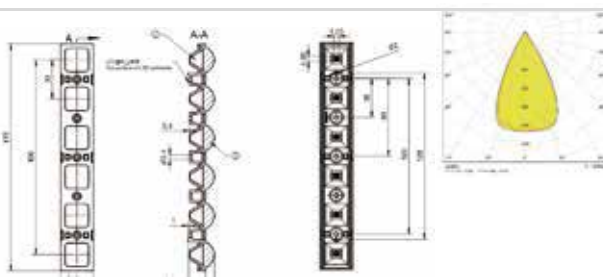
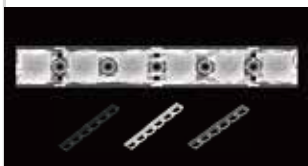


MN	1.01.44205
PN	HK-YHXK-175@20-40-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	175x25x20.1
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 格栅 (1.01.44227)	

- √ 超低的眩光
- √ 超强的光效
- √ 极强的混色能力
- √ 良好的色温一致性

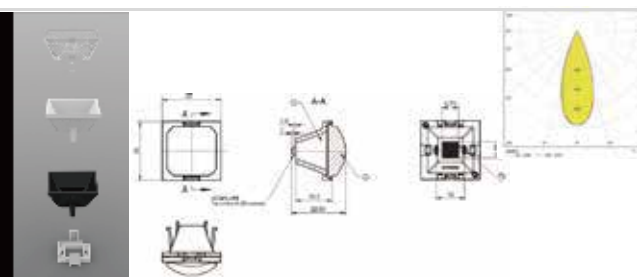
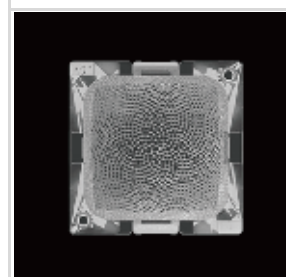
应用: 商业照明、智能家居照明、博物馆照明、办公照明、超市及仓库照明

萤火-星空-30G-6 IN 1-60



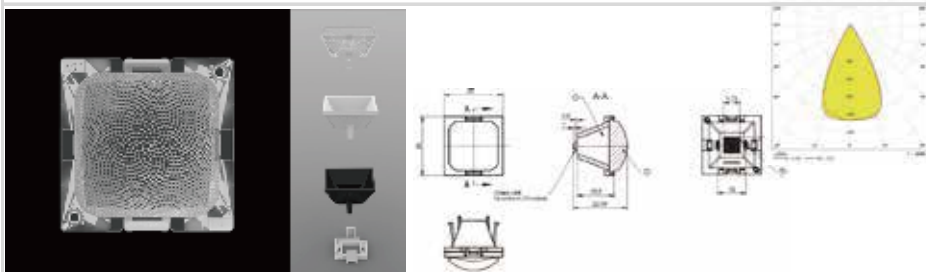
MN	1.01.44206
PN	HK-YHXK-175@20-60-3030-#0-1g-6_ASM
尺寸	175x25x20.1
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
6 IN 1 格栅 (1.01.44227)	

萤火-星空-40G-1 IN 1-40



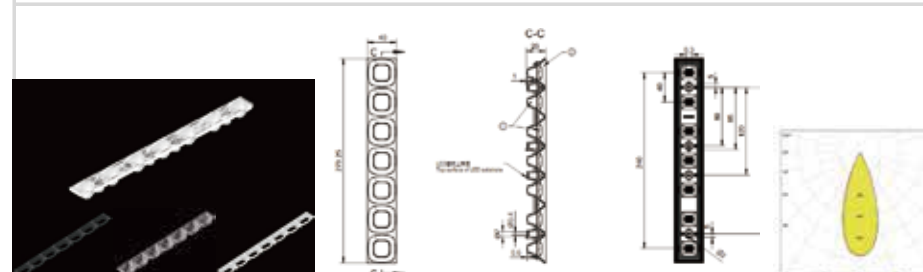
MN	1.01.54441
PN	HK-YHXK-25@23-40-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x22.9
LED	3030
角度	40°
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-40G-1 IN 1-60



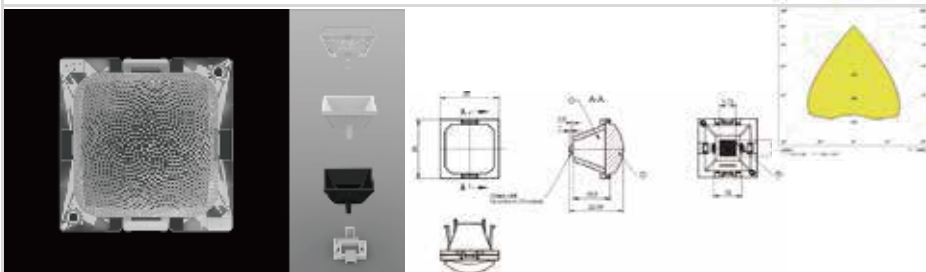
MN	1.01.54442
PN	HK-YH XK-25@23-60-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x22.9
LED	3030
角度	60°
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-40G-7 IN 1-40



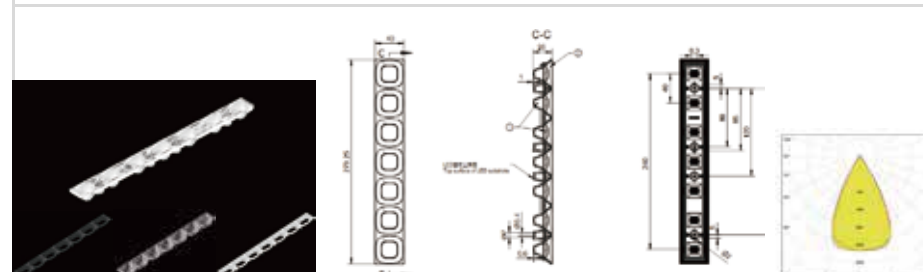
MN	1.01.44268
PN	HK-YH XK-270@23-40-4X3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	270x30x23
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
7 IN 1 格栅 (1.07.44086)	

萤火-星空-40G-1 IN 1-80



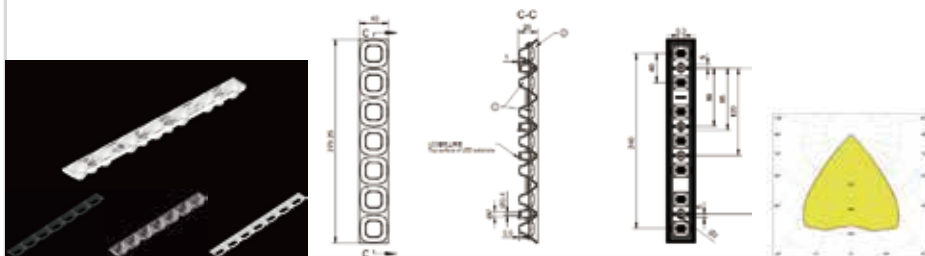
MN	1.01.54440
PN	HK-YH XK-25@21-80-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x20.8
LED	3030
角度	80°
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-40G-7 IN 1-60



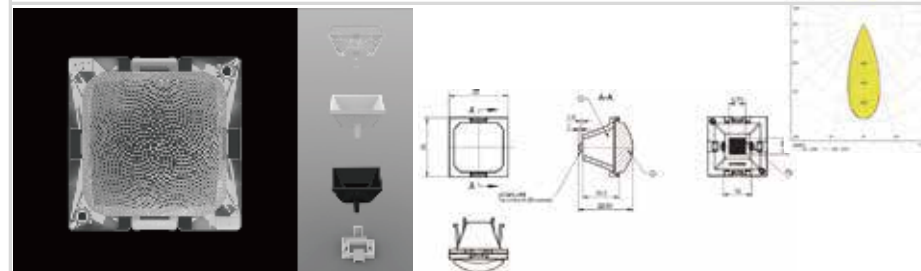
MN	1.01.44225
PN	HK-YH XK-270@23-60-4X3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	270x30x23.09
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
7 IN 1 格栅 (1.07.44086)	

萤火-星空-40G-7 IN 1-80



MN	1.01.44047
PN	HK-YHXK-270@21-80-4X3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	270x30x20.77
LED	3030, 3535
角度	80°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
7 IN 1 格栅 (1.07.44086)	

萤火-星空-50G-1 IN 1-40



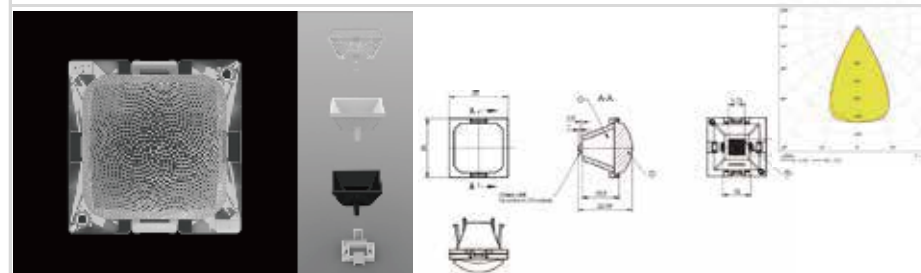
MN	1.01.54441
PN	HK-YHXK-25@23-40-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x22.9
LED	3030
角度	40°
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-50G

- √ 超低的眩光
- √ 超强的光效
- √ 极强的混色能力
- √ 良好的色温一致性

应用: 商业照明、智能家居照明、博物馆照明、办公照明、超市及仓库照明

萤火-星空-50G-1 IN 1-60



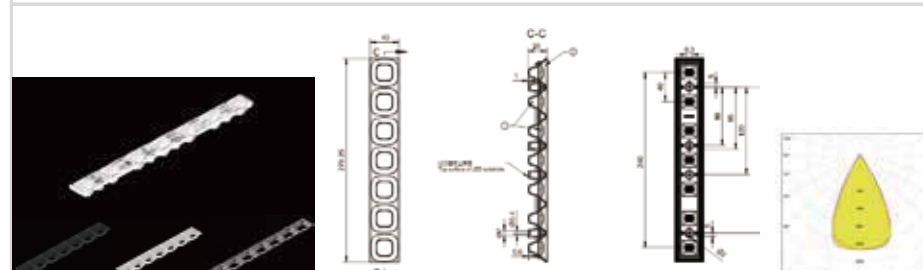
MN	1.01.54442
PN	HK-YHXK-25@23-60-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x22.9
LED	3030
角度	60°
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-50G-1 IN 1-80



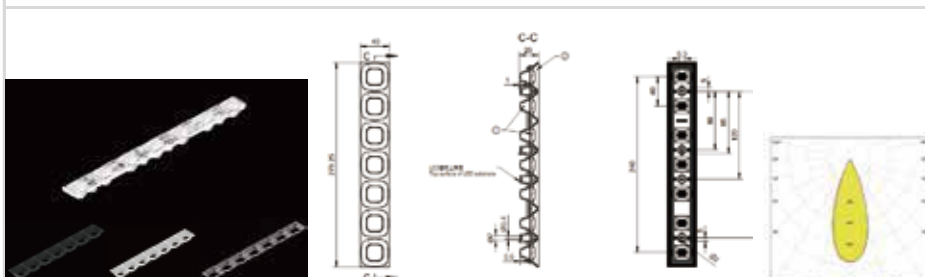
MN	1.01.54440
PN	HK-YHXK-25@21-80-4X3030-#0-1g-1_ASM
尺寸	25x25x20.8
LED	3030
角度	80°
透镜材料: PMMA	
反光杯材料: PC 半电镀	

萤火-星空-50G-7 IN 1-60



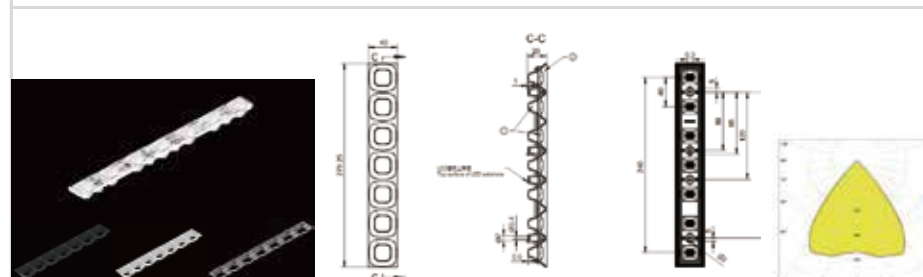
MN	1.01.44225
PN	HK-YHXK-270@23-60-4X3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	270x30x23.09
LED	3030, 3535
角度	60°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
7 IN 1 格栅 (1.07.44175)	

萤火-星空-50G-7 IN 1-40



MN	1.01.44268
PN	HK-YHXK-270@23-40-4X3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	270x30x23
LED	3030, 3535
角度	40°
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
7 IN 1 格栅 (1.07.44175)	

萤火-星空-50G-7 IN 1-80



MN	1.01.44047
PN	HK-YHXK-270@21-80-4X3030-#0-1g-7_ASM
尺寸	270x30x20.77
LED	3030, 3535
角度	80°(Equiluminous Design)
透镜材料: PMMA 反光杯材料: PC 半电镀	
7 IN 1 格栅 (1.07.44175)	

萤火系列

光源排布说明



1 X 3030 \ 1 X 3535



2 X 3030 \ 2 X 3535 \ 2 X CSP



1 X 3030 \ 4 X 3535



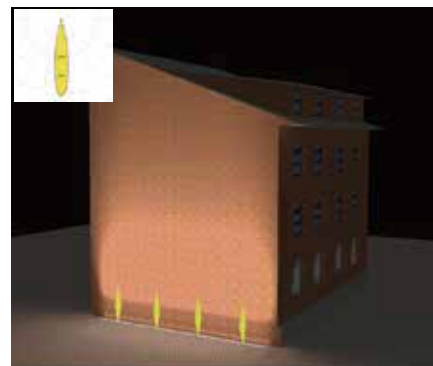
1 X 3838 \ 1 X 3535

本图纸仅作为双色光源排布的示意不限制光源的使用如：3030、3535等,不限制光源的排布间距。

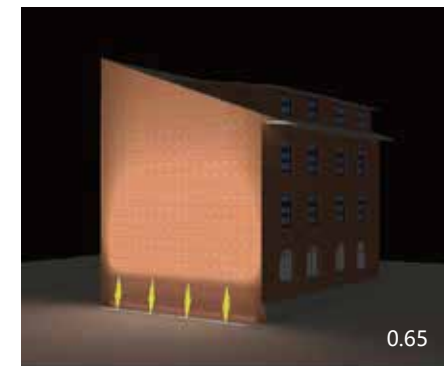
应用场景推荐

—— 户外洗墙

距离墙面0.3M, 灯具不偏转

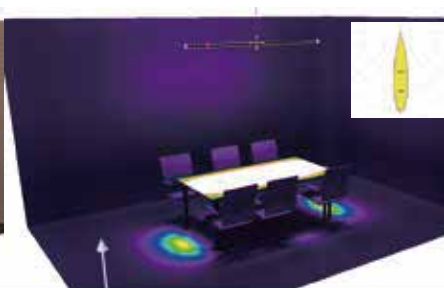


距离墙面0.8M, 灯具偏转 5度



—— 办公室

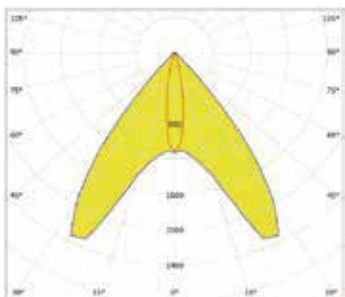
距离墙面0.3M, 灯具不偏转



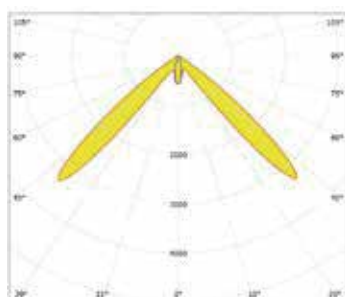
萤火系列

应用场景推荐

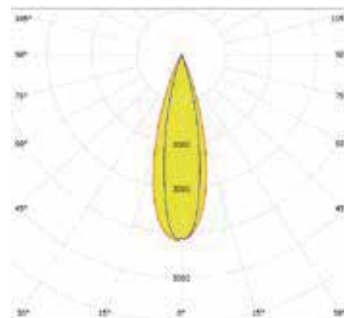
—— 超市货架 (加双偏膜)



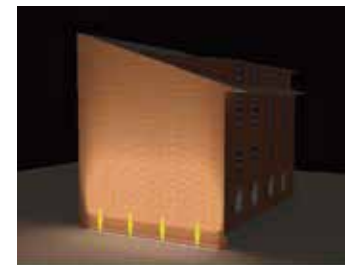
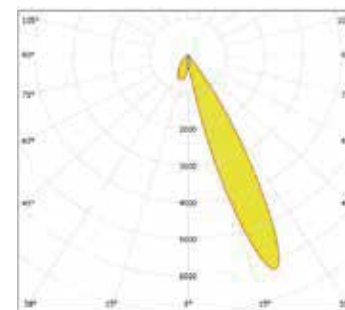
—— 室内双偏照明 (加双偏膜)



—— 办公照明,
加 20°+30° 光学膜



—— 户外洗墙灯 (加单偏膜)



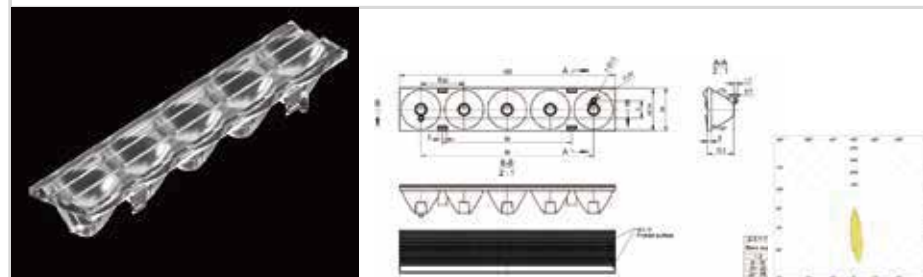
天际系列

- √ 洗墙高度更高
- √ 光斑更均匀
- √ 中心光强高



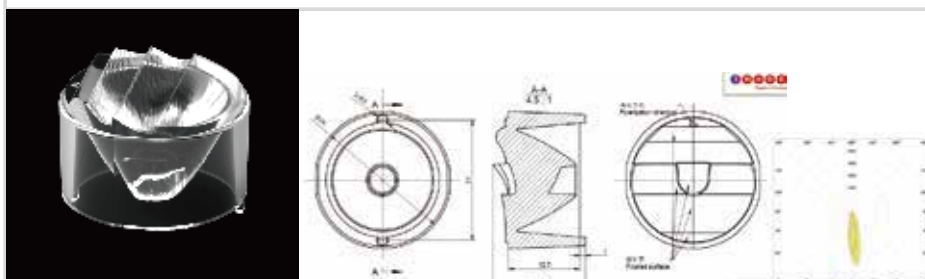
用途：室内照明、洗墙照明、扶手照明、窗帘照明

天际-星空-5 IN 1-洗墙



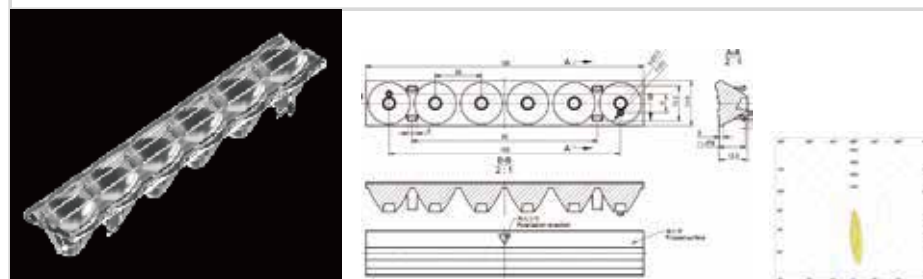
MN	1.02.44044
PN	HK-TJ-100@16-15X14-3030-01-1g-5
尺寸	100X20X16
LED	3030, 2835
角度	15°X 14°
透镜材料:	PC
洗墙	

天际-星空-1 IN 1-洗墙



MN	1.01.44315
PN	HK-TJ-24@16-12X14-3030-01-1g-1
尺寸	Φ24x16
LED	3030, 2835
角度	12°X 14°
透镜材料:	PMMA
洗墙	

天际-星空-6 IN 1-洗墙



MN	1.02.44380
PN	HK-TJ-120@16-15X14-3030-01-1g-6
尺寸	120x20x16
LED	3030, 2835
角度	15°X 14°
透镜材料:	PC
洗墙	



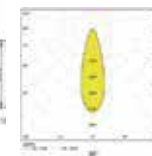
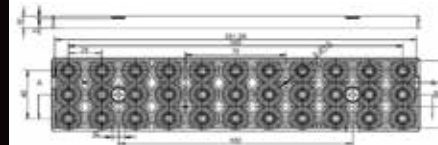
Z H A G A
Regular Member

闪电系列

采用独有微积分和菲涅尔多级反射专利技术，安装高度低也能实现光斑均匀、低眩光值是线性低眩光照明的首选光学方案。

闪电-星空-33 IN 1-30 (PC)

Z H A G A
Regular Member



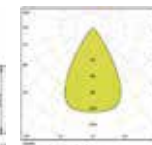
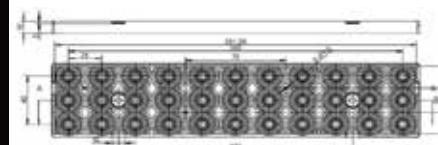
MN	1.01.6811
PN	HK-286@10-30-3030-22-1g-33
尺寸	286X61X10
LED	3030, 2835
角度	30°

透镜材料: PC

应用: 线性灯

闪电-星空-33 IN 1-60 (PC)

Z H A G A
Regular Member

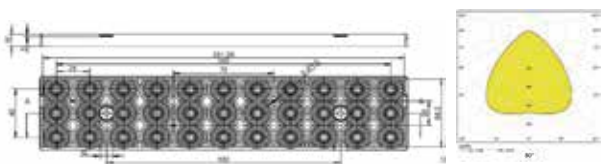


MN	1.01.6812
PN	HK-286@10-60-3030-22-1g-33
尺寸	286X61X10
LED	3030, 2835
角度	60°

透镜材料: PC

应用: 线性灯

闪电-星空-33 IN 1-90 (PC)

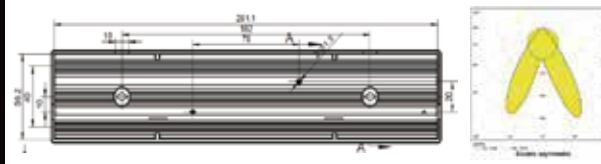


MN	1.01.6813
PN	HK-286@10-90-3030-22-1g-33
尺寸	286X61X10
LED	3030, 2835
角度	90° (等照度)

透镜材料: PC

应用: 线性灯

闪电-星空-3 IN 1-双偏 (PC)

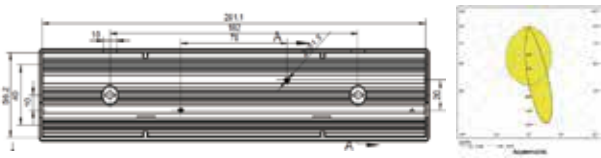


MN	1.01.6827
PN	HK-286@10-70X100-3030-20-1g-3
尺寸	286X61X10
LED	3030, 2835
角度	70°X100°

透镜材料: PC

应用: 线性灯

闪电-星空-3 IN 1-单偏 (PC)

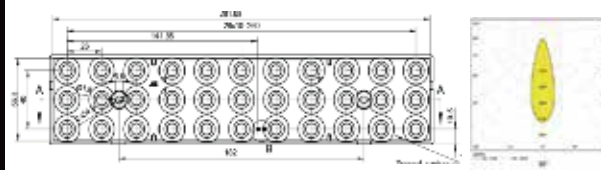


MN	1.01.6849
PN	HK-286@12-20X76-3030-20-1g-3
尺寸	286X61X11.5
LED	3030, 2835
角度	20°X76°

透镜材料: PC

应用: 线性灯

闪电-星空-33 IN 1-30 (PMMA)

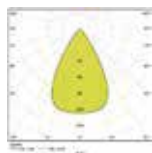
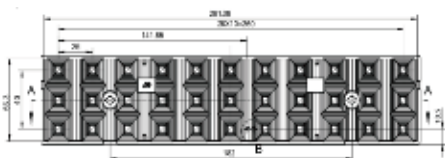


MN	1.01.71082
PN	HK-286@08-30-3030-22-1g-33
尺寸	286X61X8
LED	3030, 2835
角度	30°

透镜材料: PMMA

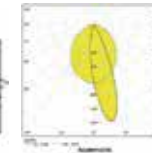
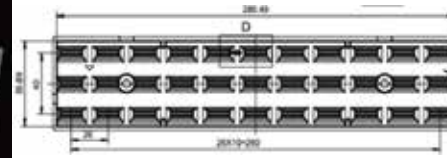
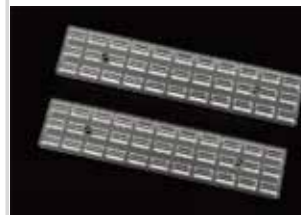
应用: 线性灯

闪电-星空-33 IN 1-60 (PMMA)



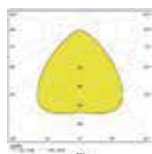
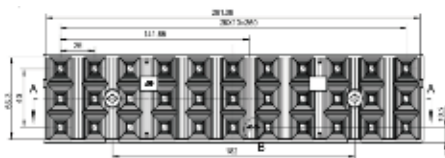
MN	1.01.71081
PN	HK-286@08-60-3030-22-1g-33
尺寸	286X61X8
LED	3030, 2835
角度	60°
透镜材料: PMMA	
应用: 线性灯	

闪电-星空-33 IN 1-单偏 (PMMA)



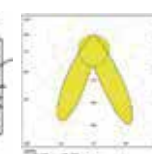
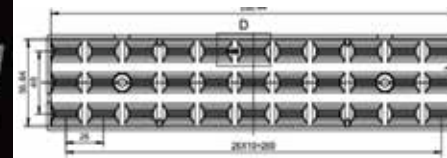
MN	1.01.81468
PN	HK-286@08-32X76-2835-22-1g-33
尺寸	286X61X8
LED	3030, 2835
角度	40°X80°
透镜材料: PMMA	
应用: 线性灯	

闪电-星空-33 IN 1-90 (PMMA)



MN	1.01.71077
PN	HK-286@08-90-3030-22-1g-33
尺寸	286X61X8
LED	3030, 2835
角度	90° (等照度)
透镜材料: PMMA	
应用: 线性灯	

闪电-星空-33 IN 1-双偏 (PMMA)



MN	1.01.81469
PN	HK-286@08-85X80-2835-22-1g-33
尺寸	286X61X8
LED	3030, 2835
角度	90°X100°
透镜材料: PMMA	
应用: 线性灯	