

# LED35\*35点阵铁皮外露F3超高红光发光字模块

产品名称	LED35*35点阵铁皮外露F3超高红光发光字模块
公司名称	潍城区商城美耐灯饰经营部
价格	2.00/只
规格参数	型号:MN-四灯点阵铁壳F3红光模组 类型:LED广告灯 光源类型:LED(发光二极管)
公司地址	山东省潍坊市潍城区向阳路4481号
联系电话	86 0536 8316017 13563643602

## 产品详情

型号	MN- 四灯点阵铁壳F3红光模组	类型	LED广告灯
光源类型	LED(发光二极管)	光源功率	0.8(W)
电压	直流12V(V)	外形尺寸	35*35(mm)
主要适用范围	铁皮打孔外露字		

广泛应用于铁皮打孔外露字，以其亮度高，光衰小，穿透力强而迅速风靡广告亮化行业。

三尚牌四灯点阵字模组的产品详细说明：

- 1、产品名称：led食人鱼4灯塑壳模组
- 2、采用台湾名牌led芯片，光亮度强、光色一致性好、色彩饱和度好、寿命长、衰减低等特点，保证产品品质。
- 3、采用网状恒流电路设计，具有超强的防静电功能，确保模组的稳定性。
- 4、防水设计有效的防止组件氧化，防护等级ip68。
- 5、使用寿命长，大于80000小时。
- 6、各种发光颜色客户可任意选择，色泽纯正。

产品型号	颜色	led数量	发光角度	工作电压	工作电流	额定功率
partnumber mn-四灯点阵	color f3红/r	led qty 4	view angle 90° -120°	operation voltage dc:12v	operation current 65ma	power 0.8w

mn-四灯点阵	f3黄/y	4	90 ° -120 °	dc:12v	65ma	0.8w
mn-四灯点阵	f3蓝/b	4	90 ° -120 °	dc:12v	40ma	0.5w
mn-四灯点阵	f3绿/g	4	90 ° -120 °	dc:12v	40ma	0.5w
mn-四灯点阵	f3白/w	4	90 ° -120 °	dc:12v	40ma	0.5w

产品型号	颜色	led数量	发光角度	工作电压	工作电流	额定功率
partnumber	color	led qty	view angle	operation voltage	operation current	power
mn-四灯点阵	f7红/r	4	120 ° -140 °	dc:12v	65ma	0.8w
mn-四灯点阵	f7黄/y	4	120 ° -140 °	dc:12v	65ma	0.8w
mn-四灯点阵	f7蓝/b	4	120 ° -140 °	dc:12v	40ma	0.5w
mn-四灯点阵	f7绿/g	4	120 ° -140 °	dc:12v	40ma	0.5w
mn-四灯点阵	f7白/w	4	120 ° -140 °	dc:12v	40ma	0.5w

产品型号	颜色	led数量	发光角度	工作电压	工作电流	额定功率
partnumber	color	led qty	view angle	operation voltage	operation current	power
mn-四灯点阵	平头红/r	4	140 ° -180 °	dc:12v	65ma	0.8w
mn-四灯点阵	平头黄/y	4	140 ° -180 °	dc:12v	65ma	0.8w
mn-四灯点阵	平头蓝/b	4	140 ° -180 °	dc:12v	40ma	0.5w
mn-四灯点阵	平头绿/g	4	140 ° -180 °	dc:12v	40ma	0.5w
mn-四灯点阵	平头白/w	4	140 ° -180 °	dc:12v	40ma	0.5w

三尚牌食人鱼led模块选用高亮度芯片食人鱼型led作为发光体。模块之间用镀锡铜线连接，有效防止氧化。连线焊接式设计，免除插件接触不良导致的短路现象。模块的led灯数与排列方式有单灯、短2灯、短3灯、长3灯、方4灯、长5灯等，以配合不同的亮度要求。有红、绿、蓝、黄、白、七彩、全彩等多种光色可供选择。防水模块采用优质环氧树脂灌注封装，全防水设计，防护等级达ip67,可配合防水电源使用。广泛应用于立体发光字、招牌、标识、广告灯箱等，作为发光源使用；也可作为各种装饰工程、舞台灯光的光源使用。三尚牌（山东潍坊美耐灯饰13563643602）led模块具有亮度高、光衰低、发光角度大、品质优良、性能稳定等特点。

led发光字、点阵字、外露字的光源选择:led可以给国家和使用者节省大量电能，给承做方节省大量工时。led应用技术的发展，给竞争激烈的广告业增添了新的活力。其独有的、不同的发光形势、被广泛的应用在广告产品的制作领域。不同规格的led有着不同的发光角度和不同的亮度。那麽，如何给不同的产品选择合适的led,使其既能发挥最大功效，又能最大限度地降低成本呢？现在请您仔细阅读山东潍坊美耐灯饰（电话：0536-8316017，13563643602）三尚品牌的专业建议。led在发光字中的应用及使用注意事项立体发光字对光源主要有以下几点要求：

- 一、led发光字字形的复杂及不同项目的不同规格，要求光源要有不受字形限制的通用性；
- 二、由于安装完成的led发光字维修极为不便，为降低维修成本，要求光源具有较长寿命；
- 三、led发光字要有足够亮度。山东潍坊美耐灯饰三尚牌（0536-8316017，13563643602）针对以上要求制作的led发光模组，具有以上功能。值得注意的是，led发光字在使用led发光模组的过程中，一定要注意电压降的问题。千万不要只做一条回路，从首串联到尾。这样做不仅会使首尾之间由于电压不同而导致亮度不一致，还会产生单路电流过大烧毁线路板的问题。正确的做法是尽量多并联些回路，以保证电流的分配合理。广大广告界同仁在利用led应用技术制作led发光字时，除了要考虑led发光字的稳定性之外，还要根据产品的要求来确定led的发光角度，亮度及管与管之间的波长是否允许的范围。只有合理的选择不同规格的led，才能确保产品质量达标，同时，使成本降至最低。

