

PC聚碳酸酯Panlite ML-6500ZAL 帝人pc高光扩散 热稳定 透明原材料

产品名称	PC聚碳酸酯Panlite ML-6500ZAL 帝人pc高光扩散 热稳定 透明原材料
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	31.00/千克
规格参数	PC:高光扩散 ML-650:热稳定 日本帝人:透明原材料
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

京冀公司PC耐候级 GN-3630H 无溴,无磷阻燃,30的玻纤增强日本帝人GN-3630H

京冀公司PC耐候级 GN-3620L 无溴,无磷阻燃,20的玻纤增强日本帝人GN-3620L

京冀公司PC耐候级 GN-3610L 无溴,无磷阻燃,10的玻纤增强日本帝人GN-3610L

京冀公司PC耐候级 GN-3420R 阻燃级,20的玻璃纤维含量日本帝人GN-3420R

京冀公司PC耐候级 GN-3430R 阻燃级,30的玻璃纤维含量日本帝人GN-3430R

京冀公司PC耐候级 GN-3410R 阻燃级,10的玻璃纤维含量日本帝人GN-3410R

京冀公司PC耐候级 G-3330M 玻璃纤维30增强,UL94 V-2日本帝人G-3330M

京冀公司PC耐候级 G-3320M 玻璃纤维20增强,UL94 V-2日本帝人G-3320M

京冀公司PC耐候级 G-3310M 玻璃纤维增强,UL94 V-2日本帝人G-3310M

京冀公司PC耐候级 G-3430H 含玻璃纤维,UL94V-2日本帝人G-3430H

京冀公司PC耐候级 G-3420H 含玻璃纤维,UL94V-2日本帝人G-3420H

京冀公司PC耐候级 G-3410H 含玻璃纤维,UL94V-2日本帝人G-3410H

京冀公司PC耐候级 G-3430R 玻璃纤维30增强日本帝人G-3430R

京冀公司PC耐候级 G-3420R 玻璃纤维20增强日本帝人G-3420R

京冀公司PC耐候级 G-3415R 玻璃纤维15增强日本帝人G-3415R

京冀公司PC耐候级 G-3410R 玻璃纤维10增强日本帝人G-3410R

京冀公司PC耐候级 G-3410R 玻纤10,易脱模,V-2日本帝人G-3410R

京冀公司PC耐候级 ML-1105 高光扩散级日本帝人ML-1105

京冀公司PC耐候级 ML-1103 光扩散,标准日本帝人ML-1103

京冀公司PC耐候级 ML-1102 光扩散,高光透过日本帝人ML-1102

京冀公司PC耐候级 LN-1010RM 光反射,扩散级,阻燃级日本帝人LN-1010RM

京冀公司PC耐候级 LN-3000RM 光反射,扩散级,阻燃级日本帝人LN-3000RM

京冀公司PC耐候级 LN-3010RM 光反射,扩散级,阻燃级日本帝人LN-3010RM

京冀公司PC耐候级 LD-1000RM 光反射,扩散级,半透日本帝人LD-1000RM

京冀公司PC耐候级 LS-2250 耐摩擦摩耗级日本帝人LS-2250

京冀公司PC耐候级 LN-2520HA 难燃级,半透明日本帝人LN-2520HA

京冀公司PC耐候级 LN-2520A 难燃级,半透明日本帝人LN-2520A

京冀公司PC耐候级 LN-2525ZA 难燃级,半透明,耐候级日本帝人LN-2525ZA

京冀公司PC耐候级 LN-2250Z 难燃,透明,耐候日本帝人LN-2250Z

京冀公司PC耐候级 LN-2250Y 难燃级,透明日本帝人LN-2250Y

京冀公司PC耐候级 AD-5503 光学级,低污染日本帝人AD-5503

京冀公司PC耐候级 L-1250ZW 中粘度日本帝人L-1250ZW

京冀公司PC耐候级 LV-2250Z 耐候级,中粘度日本帝人LV-2250Z

京冀公司PC耐候级 LV-2225Z 耐候级,低粘度日本帝人LV-2225Z

京冀公司PC耐候级 L-1250Z 100 耐候级,中粘度日本帝人L-1250Z 100

京冀公司PC耐候级 L-1225Z 100 耐候级,低粘度日本帝人L-1225Z 100

京冀公司PC耐候级 L-1225Z 100M 耐候级,超低粘度日本帝人L-1225Z 100M

京冀公司PC耐候级 L-1225ZL 100 耐候级,超低粘度日本帝人L-1225ZL 100

京冀公司PC耐候级 LV-2225Y 低粘度日本帝人LV-2225Y

京冀公司PC耐候级 LV-2225L 超低粘度日本帝人LV-2225L

京冀公司PC耐候级 K-1300Y 高粘度日本帝人K-1300Y

光扩散材料的评价：

评价光扩散材料光学性能的指标包括全光线透光率、分散度、色温、显色性。

1.全光线透光率：透射光通量与入射光通量之比。

2.光效：用积分球测试光通量，含有灯罩的灯的光通量与裸灯的光通量之比。例如，裸灯光通量是400lm，加上灯罩以后，光通量为360lm，

光效即为90%。通常要求光效达到85%以上。光效高，可以有效的降低LED灯的成本。

3.分散度：相对透光率为50%的角度。LED灯的分散角为120°，通过光扩散灯罩使得分散角变大，辐射面积更大。分散度大，可以使得光线更加均匀，看不见眩光。

4.色温：和被测辐射色度相同的全辐射体的juedui温度。对于光扩散材料，要求尽可能小的影响色温。光扩散材料偏黄，会导致灯具出射的光色温比光源的色温低。

5.显色性：光源对物体颜色呈现的程度，也就是颜色的逼真程度。对于光扩散材料，要求尽可能小的影响显色性。一般影响要求在1以内。

从色温与光通量和人的生理反应的关系图可以看出，光通量和色温在一个特定的区域（浅色区），人体感觉是比较舒服的。在浅色区的低色温部分，人体感觉温馨，通常是家居照明的选择；在浅色区的高色温部分，人体感觉清爽，通常是办公照明的选择。设计者在最初设计灯具时，充分考虑到人的感观。光扩散材料灯罩不可避免地影响了光源的光通量和色温，对于光扩散材料的要求是尽可能小的影响最终光学效果。

6.阻燃性：除光学性能外，对光扩散材料也有阻燃要求。根据UL1993，LED灯罩材料要求阻燃达到V级。