



防爆合格证

Conformity certificate of Explosion-proof

证书编号 SYEx19.07229X
Certificate No.

制造商 Manufacturer	人民电器集团防爆电器有限公司		
地址 Address	乐清市柳市镇智广工业区（人民电器集团有限公司内）		
生产企业 Factory	人民电器集团防爆电器有限公司		
地址 Address	乐清市柳市镇智广工业区（人民电器集团有限公司内）		
产品名称 Name of product	防爆免维护节能灯（LED）		
型号规格 Type specification	RDB98	AC220V	400W
防爆标志 Ex-marking	Ex d e II B T6 Gb/Ex d e II C T6 Gb/Ex tD A21 IP66 T80°C		
产品标准 Product standards	Q/RM 001-2019	图样编号 Drawing No.	RDB98-00
备注 Note	1. 可代表光源及功率：LED 光源，功率≤400W（组合式）； 2. 灯具正常工作位置：水平方向～垂直向下。		



经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验，确认符合下列标准：

According to the above examination of product designs drawings and technical documents, and sample inspection, it has been confirmed that the following standards are met:

GB 12476.1-2013	可燃性粉尘环境用电气设备 第1部分：通用要求
GB 12476.5-2013	可燃性粉尘环境用电气设备 第5部分：外壳保护型“tD”
GB 3836.1-2010	爆炸性环境 第1部分：设备 通用要求
GB 3836.2-2010	爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的的设备
GB 3836.3-2010	爆炸性环境 第3部分：由增安型“e”保护的的设备

批准
Approved by

发证日期
Date of issue

2019-10-21

证书有效期至
Valid date

2024-10-20

机械工业低压防爆电器产品质量监督检测中心

Machinery industry Product Quality Supervisory and Test
Center of Low-voltage Explosion-proof Electrical Product



地址 Address: 沈阳市于洪区巢湖街10号

邮编 Postcode: 110141

电话 Tel: 024-25833213、25833649-8033、8037

传真 Fax: 024-25303261-8037

证书查询网址 Query URL: www.fbdqhy.com

E-mail: sy_ex@sina.com

注：本证书仅对与审查认可文件及检验样品一致的产品有效。Note: This certificate is valid only for products which are in agreement with the review and approval documents and samples.