

产品特点

NFX-DN 系列结合最优良表面反射特性和TracePro® 光学设计的成果为客户提供了柔和的照明效果。此系列能满足用户对无眩光、高显色性、高品质并舒适的照明要求。通过Nanoflex® 郎伯反色面的特性，NFX-DN 系列灯具能减少灯具的光源损耗，提高灯具效率并同时扩大照明范围，是办公室、学校、医院、接待区、会议室和走廊等普通照明应用的最佳选择。NFX-DN 系列灯具能完全符合全球如ASHRAE, USGBC, IESNA等的绿色建筑认证所需的最高照明标准。



光学设计

此灯具系列反射系统利用了95%反色率的郎伯反射面，提供了全方位的均匀照明效果，为照明空间提供了更均衡、低眩光、高显色性的照明环境，并降低照明能耗。

电气设备

NFX-DN系列灯具与高效紧凑型荧光灯泡13W、18W、26W和功率因素大于0.95的高频电子整流器配合使用。其它规格的灯管可根据要求订制。

注意: 有关光源和整流器的参数请参考供应商的产品手册。

产品结构

此系列灯具的结构是配合了坚固耐用的聚酯粉末涂层的金属外壳及Nanoflex®反射面制成。有各种尺寸可供选择 (请参阅背页说明)。灯具是嵌入式安装。

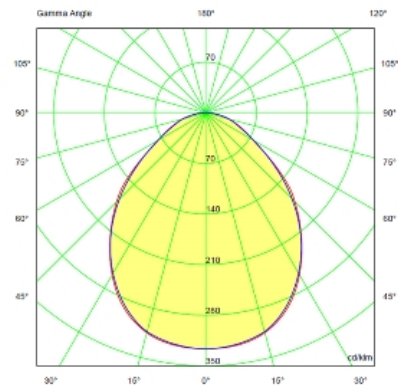
技术认证

光学表面

- 符合朗伯反射光学规律标准
- 反射材料通过香港环保标签验证及符合欧盟RoHS及REACH标准
- 符合日本建筑材料标准
- 符合英国防火安全标准476 的第 6 和第 7 部分

结构和电器配置

- NFX-DN 系列灯具取得CCC证书、CE证书、CB证书



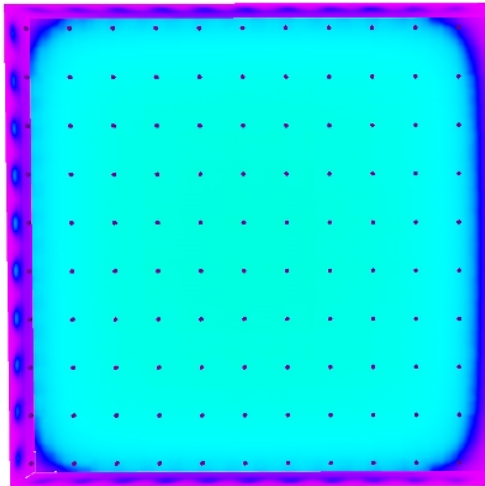
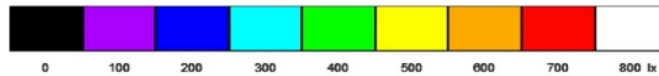
NFX-DN-8 Polar Diagram



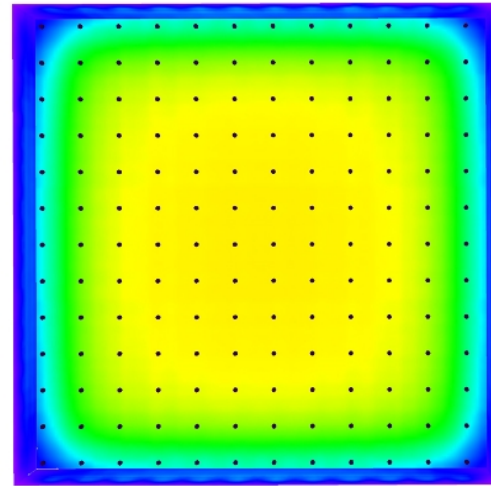
General Specification (1)

	Light source (2)	Ø (mm)	Length (mm)	Height (mm)	L.O.R.
NFX-DN-5	1 / 2 x 13W	Ø 175	328	100	70% min.
NFX-DN-6	1 / 2 x 13W, 1 / 2 x 18W	Ø 193	335	105	
NFX-DN-8	1 / 2 x 18W, 1 / 2 x 26W	Ø 227	408	126	

- (1) 可以按照客户要求制作
- (2) 光源和驱动器请参见Philips 或 Osram 规格
- (3) 可选用控制及日光传感器



模擬結果
500M2用110套燈具
照度達至300lux



模擬結果
500M2用156套燈具
照度達至500lux

型號： NFX-DN系列, 紧凑型荧光筒灯
 工作平面高度水平： 0.80M
 安裝天花板水平： 2.8M

DIALux

500M2 面積	300 Lux 模擬結果				500 Lux 模擬結果				
	照度	照明功率密度	工作平面均匀度	眩光率	照度	照明功率密度	工作平面均匀度	眩光率	
Measured Area	Units	Lux	W/M2	-	-	Lux	W/M2	-	-
NFX-DN-8-2, 2x18W PLC		348	8.26	0.84	<19	506	11.71	0.86	<19

