PHILIPS

Lighting



GreenPerform Highbay Elite

BY718P LED300/CW PSD WB NCH

GreenPerform Highbay Elite, 217 W, 30000 lm, 6500 K, DALI, 90°

GreenPerform Highbay Elite 是高棚灯具系列的最新创新产品，适用于高天花板和工业应用。独特的无翼设计因其美学魅力获得了 2019 年 iF 设计奖和 2019 年红点设计奖。但这种多功能灯具也提供了丰富的实用功能，包括高光线质量、高节能、价格合理的长寿命，并提供各种各样的光学和流明包。Green Perform Highbay Elite 灯具提供与基于物联网的系统和软件应用程序（包括 Interact Pro 系统）的高级互联选项。如果您正在寻找一个“装后无忧”的强大且可靠的解决方案与互联优势，Green Perform Highbay Elite 是明智的选择。

产品数据

一般信息	
可更换光源	否
设备组件数	2 个单位
包含的驱动器	是
光源引擎类型	LED
CE 标志	CE 标志
质保期	3 年
可燃性标志	用于安装在常规可燃表面
ENEC 标志	-
灼热丝测试	温度 650°C，持续时间 30 秒
符合欧盟 RoHS 规范	是

灯技术	
光通量	30,000 lm
相关色温（标称）	6500 K
光效（额定）（标称）	137 lm/W
显色指数 (CRI)	>80
光源颜色	865 冷日光
光学类型	对称
光罩类型	聚碳酸酯反光碗/盖
灯具光束扩散	90°

操作和电气	
输入电压	220 至 240 V
线频率	50 or 60 Hz
侵入电流	122 A
侵入时间	0.2 ms
功耗	217 W
功率系数（小数）	0.95
线缆	电缆 0.3 米不带插头

GreenPerform Highbay Elite

MCB 上的产品数量 (16A 类型 B)	6

温度	
环境温度范围	-30 至 +50°C

控制和调光	
可调光	是
驱动器/功率单元/变压器	带 DALI 接口的电源设备
控制界面	DALI
恒定光输出	否

机械和外壳	
外壳材料	铝
反射镜材料	-
光纤材料	聚碳酸酯
光罩材料	聚碳酸酯
外壳颜色	黑色和灰色
光罩外观	磨砂
总高度	464 mm
总直径	510 mm

审批和申请	
IP 等级	IP65 [防灰尘渗透，防喷射]
机械冲击保护代码	IK08 [5 J 防破坏型]

保护等级 IEC	安全等级 I

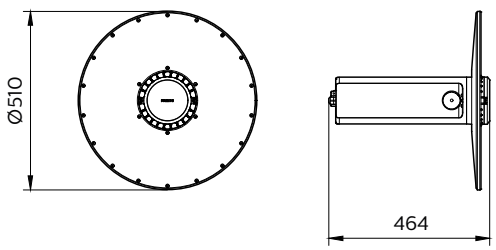
初始性能 (符合 IEC 标准)	
光通量误差	+/-10%
功耗误差	+/-10%

长时间使用性能 (符合 IEC 标准)	
5000 小时下的驱动器故障率	0.0042 %
使用寿命中值 L70B50	75,000 小时

申请条件	
最高暗淡级别	1%
适用于随机开关	否

产品数据	
订单产品名称	BY718P LED300/CW PSD WB NCH
完整的产品名称	BY718P LED300/CW PSD WB NCH
完整产品代码	911401514361
订购代码	911401514361
材料编号 (12NC)	911401514361
计算器 - 每包数量	1
计算器 - 每个外包装箱中的包数	1

二维绘图



© 2023 Signify Holding 保留所有权利。 Signify 对此文档所包含信息的准确性或完整性不作任何陈述或保证，也不对根据此文档信息做出的任何行为负责。 本文档中提供的信息不作为任何商业要约，也不构成任何报价或合同的一部分，除非 Signify 同意。
Philips 和 Philips Shield Emblem 是 Koninklijke Philips N.V. 的注册商标。