



LTN5Yp

配备 LED 灯的灯塔

适合大型工地的移动式独立照明系统

凭借高性能 LED 灯盘，LTN5Y 灯塔可为大面积区域提供类似日光的明亮照明。只需按下按钮，就可以轻松升降灯柱。借助光传感器和计时器，还可以根据需要自动控制亮灯时间。拖车获得上路许可证且内置柴油发电机使得 LTN5Y 灯塔成为一种移动式独立光源，广泛用于为道路和桥梁建造、混凝土施工、停车场和各种活动提供照明。

亮点

- 实现大照明面积的 LED 灯
- 重量低于 750 kg
- AMOSS 安全系统
- 清晰直观的操作面板
- 三种运行模式
- 风力传感器

技术参数

■ 电气性能数据

输出电流	15,2 安培
输出电压	230,0 伏
输出频率	50,0 赫兹
相位	1,0 ~
输出额定功率 [S]	1,90 千伏安
持续功率, 单相(COP)	3,5 千瓦

■ 机械数据

长度	2.620,0 mm
宽度	1.165,0 mm
高度	2.700,0 mm
工作重量 (带拖车)	695,0 千克
最大光点高度	8.200,0 mm
最大桅杆高度	7,8 米

■ 发电机

发电机型号	ALUMEN SB
绝缘等级	H
输出电流 1~	15,2 安培
输出电压	230,0 伏
输出频率	50,0 赫兹

额定功率	3,5 千伏安
发电机制造商	Linz Electric
发电机规格	无刷
■ 内燃机	
冷却	水冷却装置
发动机类型	柴油发动机
发动机运行方式	四冲程
气缸	2,0
排量	570,0 立方厘米
燃油类型	柴油 EN 590
油箱容量	105,0 升
最大功率	6,1 千瓦
转速 (最大功率)	2.000,0 1分钟
标准 (最大功率)	SAE J1995
额定功率	5,9 千瓦
额定转速	1.500,0 1分钟
标准 (额定功率)	ISO 3046-1
废气限值	欧盟 Stage V
发动机制造商	Yanmar
发动机型号	2TNV70

■ 环境数据

防护等级	IP44
------	------

■ 电气系统

主保险丝	6,0 安培
漏电断路器	10,00 安培
灯具	400W (LED)
灯功率	1.600,0 瓦特
插头型号	CEE 插头 2P+E 16A 230V 6H

插座类型	CEE7/3 (类型 F) 230V 16A 1~
------	---------------------------

插座数量	1,0
------	-----

■ 燃料

机油规格	API-CD
------	--------

燃油消耗 (仅灯光)	0,9 L/hr
------------	----------

运行时间 (仅灯光)	124,0 小时
------------	----------

■ 照明性能数据

光通量	224.000,0 流明
-----	--------------