



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



LTN5Yp

Fénytorony LED lámpákkal

Mobil, független megvilágítás a nagy építkezésekhez

Az LTN5Y fénytorony nagy teljesítményű LED paneljeinek köszönhetően nagy területre kiterjedő fényes, nappali fényhez hasonló megvilágítást biztosít. Az árboc kényelmesen, egyetlen gombnyomással emelhető és süllyeszthető. A fényérzékelő és az időzítő segítségével az üzemidő is automatikusan szabályozható. A közúti közlekedésben történő részvételre alkalmas utánfutó és a beépített dízelgenerátor mobil, független fényforrássá teszi az LTN5Y készüléket az út- és hídépítések, betonozási munkák, parkolók és rendezvények megvilágításához.

Fő jellemzők

- LED-es lámpák nagy megvilágítási felülettel
- 750 kg alatti súly
- AMOSS biztonsági rendszer
- Intuitív kezelőpanel
- Három üzemmód
- Szélérzékelő

Műszaki adatok

■ elektromos teljesítményadatok

Kiinduló áram	15,2 A
Kimeneti feszültség	230,0 V
Kimenő frekvencia	50,0 Hz
Fázisok	1,0 Nm
Kimenet névleges teljesítménye [S]	1,90 kVA
Aggregát tartós teljesítménye 1~ (COP)	3,5 kW

■ mechanikai Adatok

Hosszúság	2.620,0 m
Külső keréknyomtáv	1.165,0 m
Magasság	2.700,0 m
Üzemi tömeg (pótkocsival)	695,0 kg
Fénypont magassága max.	8.200,0 m
Oszlopmagasság max.	7,8 m

■ E-generátor

Generátor típusa	ALUMEN SB
Szigetelési osztály	H
Kimeneti áram 1~	15,2 A
Kimeneti feszültség	230,0 V
Kimenő frekvencia	50,0 Hz

Névleges teljesítmény	3,5 kVA
Generátor gyártója	Linz Electric
Generátor specifikációja	Kefe nélküli

■ Belső égésű motor

Hűtés	Vízűtés
Motortípus	Dízelmotor
Égetési eljárás	Négyütemű
Henger	2,0
Lökettérfogat	570,0 cm ³
Üzemanyag típusa	Dízel EN 590
Tartálytérfogat	105,0 l
Teljesítmény max.	6,1 kW
Fordulatszám (max. teljesítmény)	2.000,0 PL
Szabvány (max. teljesítmény)	SAE J1995
Névleges teljesítmény	5,9 kW
Névleges fordulatszám	1.500,0 PL
Szabvány (Névleges teljesítmény)	ISO 3046-1
Gáz kibocsátási határértékek	EU Stage V
Motorgyártó	Yanmar
Motor jelölése	2TNV70

■ **Környezetvédelmi adatok**

Védettség fajtája	IP44
-------------------	------

■ **rendszer**

Fő biztosíték	6,0 A
Hibaáram-védőkapcsoló	10,00 A
Világítóeszköz	400W (LED)
Lámpateljesítmény	1.600,0 ppt(V)
Csatlakozótípus	CEE-csatlakozód.5P 16A 230V 6H

Csatlakozó típusa	CEE7/3 (Typ F) 230V 16A 1~
Konnektorok száma	1,0

■ **Üzemanyagok**

Olajspecifikáció	API-CD
Üzemanyag-fogyasztás (csak fény)	0,9 L/Std
Működési idő (csak fény)	124,0 DB

■ **Megvilágítás teljesítményadatok**

Fényáram	224.000,0 kgmm
----------	----------------