

# ENSTO

Pylväsvalaisin

TO500LEDAHA



Koodi	TO500LEDAHA
GTIN	6410045030599
Sähkönumero	4503059
Nimi	Pylväsvalaisin Ensto TO500LEDAHA LED 38W/840 AC AHA
Kuvaus	Perinteinen puistojen ja pihojen pylväsvalaisin. Ottoteho on 38W valovirran ollessa 3100lm. Valaisin on IP44 ja väri vaihtoehdot ovat antrasiitinharmaa (RAL 7024) ja helmenharmaa (RAL 9006). Tilauksesta Bi-power tehonalennuksella varustetut versiot. Torin käyttökohteita ovat mm. aukiot, torit, kävelykadut, puistot, parkkipaikat ja leikkikentät.
Toimittaja	Ensto Building Systems Finland Oy

## Tekniset tiedot

### Sähköiset arvot

Tehokerroin:	0.9
Jännite:	230 V

### Muut

ETIM luokka:	EC000062
Valmistuttajan osoite:	Ensto Building Systems Finland Oy, P.O. Box 77, FI-06101 Porvoo, Finland

### Luokitukset

Kotelointiluokka:	IP44
Käyttötaajuus:	50/60 Hz
Suojausluokka:	I

### Tekniset tiedot

Ohjattavuus:	-
--------------	---

Lampun kanta:	LED-mod
Valonlähteiden lkm ja teho:	42 W
Valonlähde (ILCOS):	DS
Valonlähde:	LED
Häikäisysooja/ optiikka/kupu:	Pyörähdyssymmetrinen
Ketjutettavuus:	ketjutettava
Sähköinen liitäntä: napaluku x johtimen poikkipinta:	3x2,5
Sähköinen liitäntä: liitintyyppi:	ruuviliitin
Valon väriämpötila:	4000 K
Ra-indeksi:	Ra>70
LED-moduulin valovirta:	3900 lm
LED-valaisimen valovirta:	3100 lm
LED-moduulin valovirran pysyvyys L70:	50000 h
Valaisimen ottoteho (W):	42 W
LED-moduulin vaihdettavuus:	Kyllä
LED-valaisimen kokonais-valotehokkuus:	74 lm/W
McAdam arvo, SDCM:	3

## Mitat

Pituus:	538 mm
Leveys:	538 mm
Korkeus:	501 mm
Paino:	7,6 kg

## ETIM tekniset tiedot

### etim

Asennustapa:	Post top
Valonlähteen tyyppi:	LED, vaihdettava
Sisältää lampun:	Kyllä
Lampunpidin:	muu
Kotelon materiaali:	alumiini
Rungon väri:	harmaa
Suojuksen materiaali:	opaalimuovi
Jännitetyyppi:	AC
Liitäntälaitteen tyyppi:	LED operating device current-controlled
Sisältää ohjauslaitteen:	Kyllä
Himmennys 0-10 V:	Ei
Himmennys 1-10 V:	Ei
Himmennys DALI:	Ei
Himmennys DMX:	Ei
Himmennys DSI:	Ei
Himmennys potentiometri:	Ei
Himmennys GPRS:	Ei
Himmennys LineSwitch:	Ei

Himmennys toimittajakohtainen:	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio:	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus:	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus:	Ei
Himmennys ohjelmoitavissa:	Ei
Himmennys RF:	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction:	Ei
Hipaisuhimmennys:	Ei
Himmennys Zigbee:	Ei
Painonappihimmennys:	Ei
Ei himmennettävä:	Kyllä
Kotelointiluokka (IP):	IP44
Säädettävä optiikka:	Ei
Pylvässovitteen halkaisija:	≥ 60 mm
Suojausluokka:	I
Kaukosäädin:	ei ole
Langaton ohjaus:	Ei
Vakiovalovirtasäätö:	Ei
Ohjelmoitava valaistuksen ohjaus:	Ei
Liitäntäkaapelilla:	Ei
Valaisimen mitoitettu valovirta:	3100 lm
Valon väri:	valkoinen
Värintoistoindeksi:	70-79

## Pakkaustiedot

---

### Lavapakkaus

Pakkauskoko:	8 kpl
Syvyys:	1200 mm
Leveys:	800 mm

### Oletuspakkaus

Pakkauskoko:	1 kpl
Syvyys:	500 mm
Leveys:	480 mm
Korkeus:	480 mm
Paino:	9,46 kg
Tilavuus:	115,2 l