

LUXTENSION

TELESCOPIC LIGHTMAST

LXT-450 – Teleskooppinen valomasto

Täydellinen järjestelmä valaisimiseen ja langattomine kaukosäätimiseen

Kuvaus

LXT-450 teleskooppinen valomasto on täysin toimiva pneumaattinen masto, jota käytetään usein ajoneuvoissa ja kuorma-autoissa minkä tahansa alueen valaisemiseen ylhäältä. Järjestelmä on helppo liittää mihin tahansa kuorma-autoon tai ajoneuvoon, ja se on valmistettu äärimmäisiin sääolosuhteisiin.

Teleskooppinen valomasto yltää 4,5 metrin kokonaiskorkeuteen asennuskorkeuden lisäksi, jolloin valaisimet ovat keskimäärin noin 6,0 metrin korkeudella maasta.

Tekniset tiedot

Teleskooppimasto

Maston korkeus:	1,6 m – 4,5 m
Tulojännite:	24 VDC
Liitäntärasia:	Sisältyy toimitukseen
Paineilman tulo:	< 2 bar
Mastosegmentit:	4 x 1,52 m
Materiaali:	Anodisoitu alumiini, hopea
Ympäristön lämpötila:	-20 °C – +50 °C
Maston IP-luokitus:	IP 67
Käyttöikä:	10+ vuotta
Kiinnityskiinnikkeet:	Sisältyvät toimitukseen

Valaistus

Valaisimen liike:	Pan & Tilt (vaaka- ja pystysuunta)
Vaakasuntainen kääntö:	350 astetta vaakasunnassa
Pystysuntainen kääntö:	180 astetta pystysunnassa
Valaisimet:	2x LXT-HL10
Valonlähde:	LED, jatkuva valo
Valon väri:	Valkoinen 3 000 K
Valaisimen kotelo:	Anodisoitu alumiini, musta
Valovoima:	128 428 cd (64 214 cd valaisinta kohti; huippuarvo, TÜV)
Valaisinten teho:	2x 216 W
Käyttöikä:	100 000 tuntia

Kaukosäädin

Tiedonsiirto:	Langaton mesh
Virtalähde:	3x AA (sisältyvät toimitukseen)
Kotelo:	ABS, antrasiitinharmaa
Kotelointiluokka:	IP65
Mitat:	149 x 78 x 34 mm (PxLxK)
Paino:	270 g

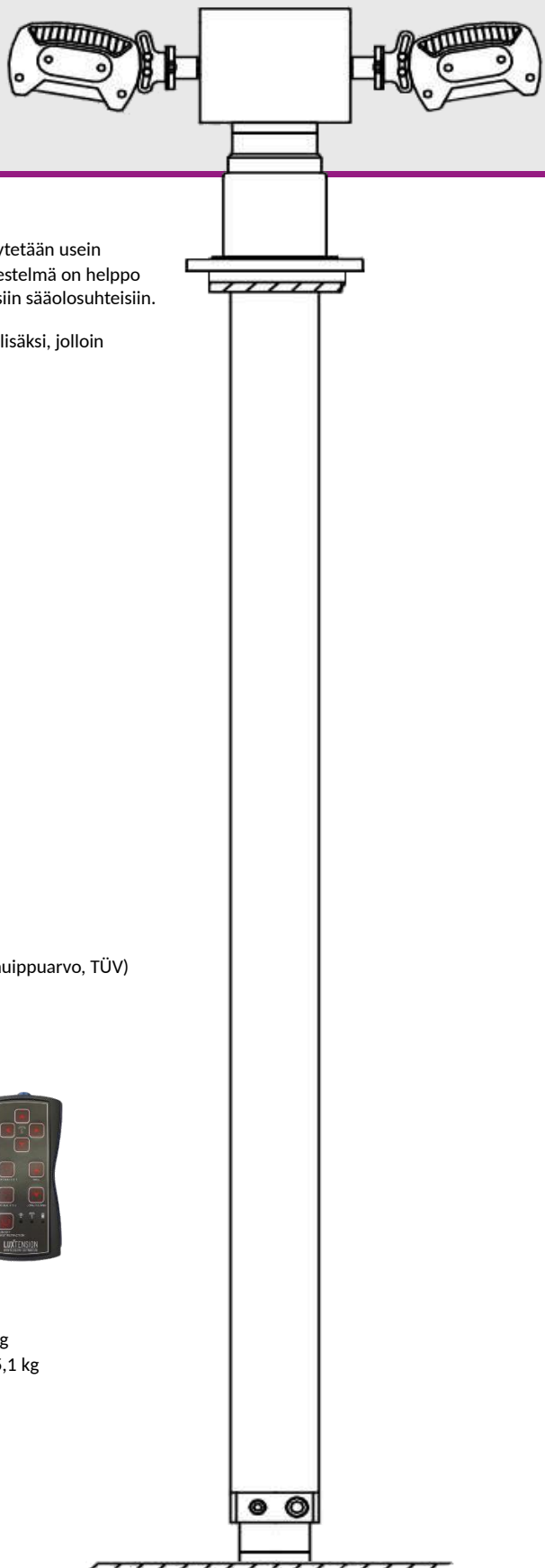


Pakkaus

Paino:	Brutto: 37,5 kg. Netto: 32,3 kg.
Pakkausmitat:	Masto: 168x21x21 cm (PxLxK) 15,2 kg Liitäntärasia: 60x37x28 cm (PxLxK) 7,5 kg Valaisinyksikkö: 66x21x26 cm (PxLxK) 15,1 kg

Asennusvaatimukset

Kiinnityspultit:	8x M8 (eivät sisälly toimitukseen)
Paineilmaletku:	Letku 8x6 mm (ei sisälly toimitukseen)
Virtakaapeli (24 VDC):	2,5 – 4 mm ² (ei sisälly toimitukseen)

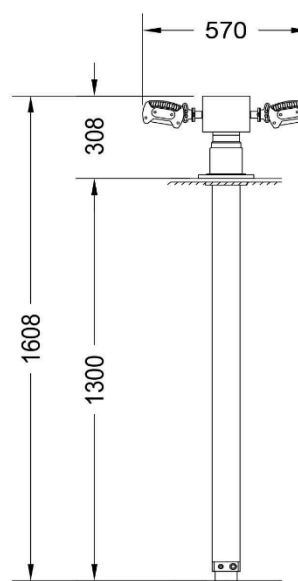
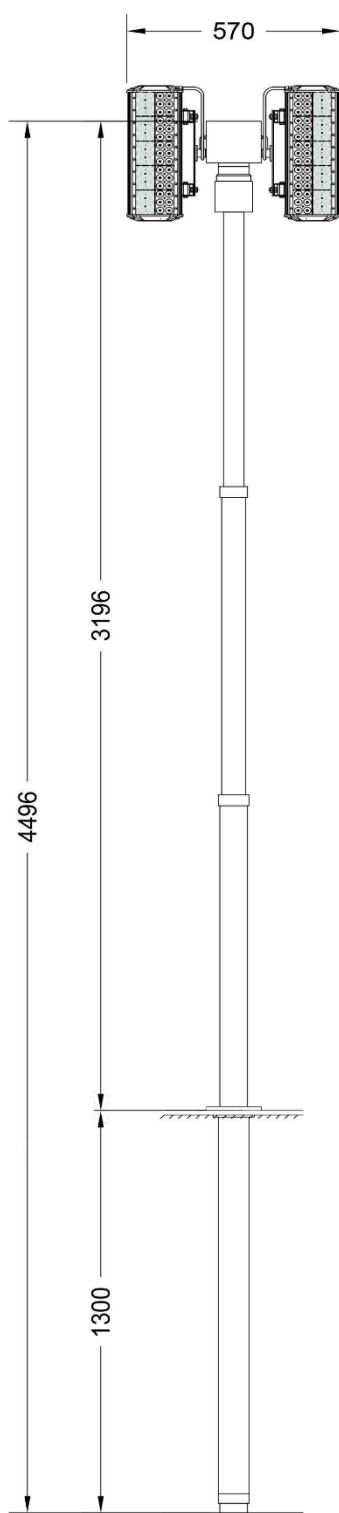


LUXTENSION

TELESCOPIC LIGHTMAST

Päämitat

Päämitat ja asennusmitat löydät alla olevasta kuvasta



LUXTENSION

TELESCOPIC LIGHTMAST

Valonjakoraportti

Yhden kahdesta valaisimesta valonjakoraportti löytyy alla olevasta kuvasta



TÜV Rheinland Group

Technischer Bericht Nr. : 94300122/2 Vers. 00
Technical Report No.

Prüfobjekt(e) / Tested object(s) : LXT-HL10

Hersteller / Manufacturer : Luxtension B.V.



Lichtstärkeverteilung – horizontaler Schnitt (B90-B270)

Luminous intensity distribution – horizontal cut (B90-B270)

Datei / File: 94300122.2

