

LUXTENSION

TELESCOPIC LIGHTMAST

LXT-450 – Teleskopik aydınlatma direği

Lambalar ve kablosuz uzaktan kumanda dahil komple sistem



Açıklama

LXT-450 teleskopik aydınlatma direği, her alanı yukarıdan aydınlatmak için araçlarda ve kamyonlarda sıkça kullanılan, tam işlevli bir pnömatik direktir. Bu sistem her kamyonu veya araca kolayca bağlanabilir ve aşırı hava koşulları için üretilmiştir.

Teleskopik aydınlatma direği, montaj yüksekliğine ek olarak toplam 4,5 metre yüksekliğe ulaşabilir. Bu sayede lambalar ortalama olarak yerden yaklaşık 6,0 metre yükseklikte bulunur.

Teknik özellikler

Teleskopik direk

Direk yüksekliği:	1,6 m – 4,5 m
Giriş gerilimi:	24 VDC
Bağlantı kutusu:	Dahil
Hava basıncı girişi:	< 2 bar
Direk segmentleri:	4 x 1,52 m
Malzeme:	Eloksallı alüminyum, gümüş
Ortam sıcaklığı:	-20 °C ile +50 °C arası
Direk IP sınıfı:	IP 67
Ömür:	10+ yıl
Montaj braketleri:	Dahil

Aydınlatma

Lamba hareketi:	Pan & Tilt (yatay ve dikey)
Yatay dönüş:	Yatayda 350 derece
Dikey dönüş:	Dikeyde 180 derece
Lambalar:	2x LXT-HL10
Işık kaynağı:	LED, sürekli yanan
Işık rengi:	Beyaz 3.000 K
Lamba gövdesi:	Eloksallı alüminyum, siyah
Işık şiddeti:	128.428 cd (lamba başına 64.214 cd; tepe değeri, TÜV)
Lamba gücü:	2x 216 W
Ömür:	100.000 saat

Uzaktan kumanda

İletişim:	Kablosuz mesh
Besleme:	3x AA (dahil)
Gövde:	ABS, antrasit gri
Koruma sınıfı:	IP65
Boyutlar:	149 x 78 x 34 mm (UxGxY)
Ağırlık:	270 g

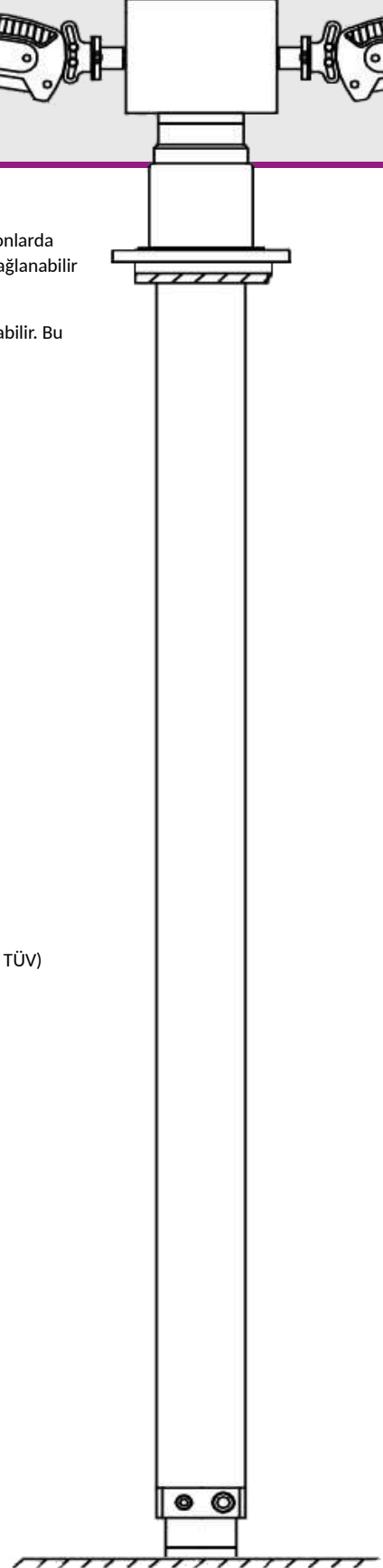


Ambalaj

Ağırlık:	Brüt: 37,5 kg. Net: 32,3 kg.
Ambalaj boyutları:	Direk: 168x21x21 cm (UxGxY) 15,2 kg Bağlantı kutusu: 60x37x28 cm (UxGxY) 7,5 kg Aydınlatma ünitesi: 66x21x26 cm (UxGxY) 15,1 kg

Kurulum gereksinimleri

Montaj civataları:	8x M8 (dahil değil)
Hava basıncı hortumu:	8x6 mm hortum (dahil değil)
Güç kablosu (24 VDC):	2,5 – 4 mm ² (dahil değil)

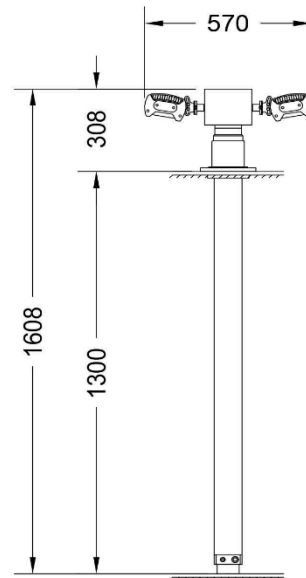
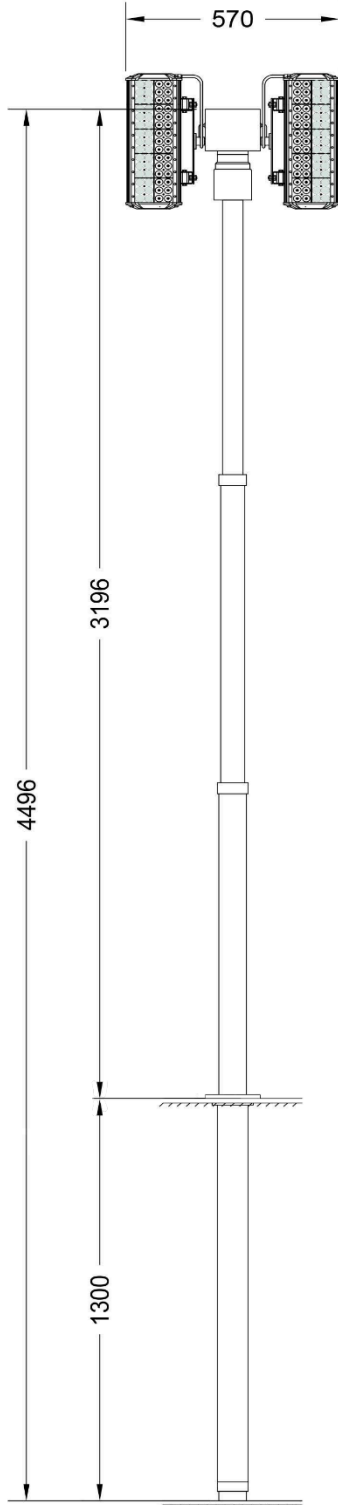


LUXTENSION

TELESCOPIC LIGHTMAST

Ana boyutlar

Ana boyutları ve montaj ölçülerini aşağıdaki görselde bulabilirsiniz



LUXTENSION

TELESCOPIC LIGHTMAST



Işık dağılım raporu

2 lambadan 1'ine ait ışık dağılım raporunu aşağıdaki görselde bulabilirsiniz

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.

 TÜVRheinland®
Precisely Right.

Lichtstärkeverteilung – horizontaler Schnitt (B90-B270)
Luminous intensity distribution – horizontal cut (B90-B270)

Datei / File: 94300122.2

