

útvilágító lámpatestek működtetővel
street lighting luminaires with driver

LED

CHALLENGE

46...76mm átmérőjű oszlopcsúcsra vagy karra szerelhető, modul-rendszerű útvilágító lámpatestek. Tartalmazzák a LED-panelek működtetésére alkalmas konvertert is.

AB1 optikájuk olyan úttestekhez alkalmas, amelyek szélesebbek a felszerelési magasság 0,85-szeresénél.

A lámpatest, a fedél és az állítható felszerelő adapter présöntött alumíniumból készül, ezüst színű poliészter porfestékkel bevonva.

A tömítések anyaga öregedésgátlót tartalmazó gumi, az előtétlap 4mm vastag, átlátszó, edzett üveg.

A békazár anyaga rozsdamentes acél.

On Ø46...76mm pole top or bracket mounted street lighting modular luminaires. Supplied with appropriate converter for the operating of LED panels.

Their AB1 optic is suitable for carriageways with a width greater than 0.85 times the height of installation.

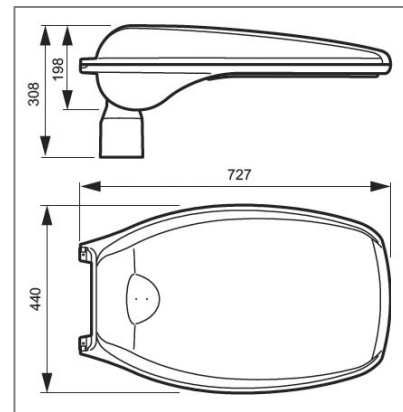
Luminaire body, cover and the adjustable pole mounting system are made from die-cast aluminium, coated by silver-coloured polyester powder.

The material of gaskets is anti-aging rubber and the cover glass is made of 4mm thick extra-clear tempered glass.

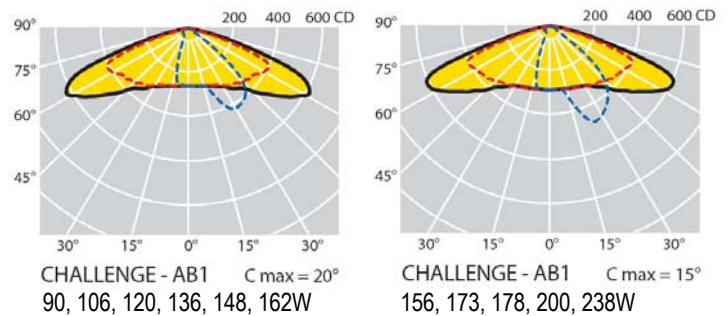
The material of the closure clip is stainless steel.



Méretetek/Dimensions



Fényeloszlás/Luminous Intensity Distribution



Műszaki adatok/Technical Data



Típusválaszték/Available Types

*A lámpatest a következő energiahatékonyságú égőkkel tud működni/This luminaire is compatible with bulbs of the following energy efficiency classes

A lámpatest beépített LED lámpákat tartalmaz. A lámpák nem cserélhetők a lámpatestben.

This luminaire contains built-in LED lamps. The lamps cannot be changed in the luminaire.



Típus Type	Fényforrás Light Source	Energiahatékonysági osztály* EEC*	Méretetek Dimensions (mm)	Tömeg Mass (kg)	Termékkód Product Code
CHALLENGE AB1 LED 106W	49 db/pcs 11,800lm / 4,000K LED modul/modules	A	440x727x308	16.90	1-27-15-0060
CHALLENGE AB1 LED 90W	56 db/pcs 10,650lm / 4,000K LED modul/modules	A	440x727x308	16.90	1-27-15-0059
CHALLENGE AB1 LED 120W	56 db/pcs 13,150lm / 4,000K LED modul/modules	A	440x727x308	16.90	1-27-15-0061
CHALLENGE AB1 LED 135W	63 db/pcs 14,710lm / 4,000K LED modul/modules	A	440x727x308	17.00	1-27-15-0062
CHALLENGE AB1 LED 148W	70 db/pcs 16,050lm / 4,000K LED modul/modules	A	440x727x308	17.10	1-27-15-0063
CHALLENGE AB1 LED 162W	75 db/pcs 17,000lm / 4,000K LED modul/modules	A	440x727x308	17.50	1-27-15-0064
CHALLENGE AB1 LED 178W	63 db/pcs 19,260lm / 4,500K LED modul/modules	A	440x727x308	16.50	1-27-15-0066
CHALLENGE AB1 LED 156W	63 db/pcs 18,020lm / 4,500K LED modul/modules	A	440x727x308	16.70	1-27-15-0065
CHALLENGE AB1 LED 173W	70 db/pcs 20,020lm / 4,500K LED modul/modules	A	440x727x308	16.80	1-27-15-0067
CHALLENGE AB1 LED 200W	70 db/pcs 22,400lm / 4,500K LED modul/modules	A	440x727x308	16.80	1-27-15-0068
CHALLENGE AB1 LED 238W	75 db/pcs 24,700lm / 4,500K LED modul/modules	A	440x727x308	17.20	1-27-15-0069