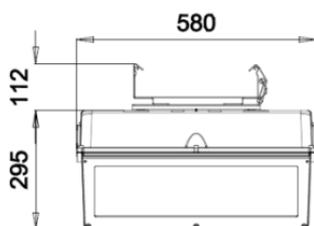
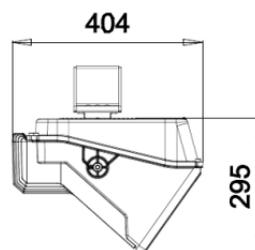


# TESEO TUNNEL

## Scheda Tecnica



Unità di misura: mm



### CARATTERISTICHE PRODOTTO

<b>Tensione</b>	220 ÷ 240 V ac
<b>Frequenza di rete</b>	50 / 60 Hz
<b>Classe di isolamento</b>	II
<b>Ingressi driver</b>	1-10 V o DALI per controllo esterno
<b>Regolazione del flusso</b>	Controllo remoto via onde convogliate
<b>Certificazioni</b>	CE – RoHS
<b>Immunità alle sovratensioni</b>	4 kV modo comune e differenziale
<b>Rischio fotobiologico</b>	Exempt group

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

<b>Corpo</b>	Alluminio pressofuso EN 46100
<b>Peso totale</b>	19 kg
<b>Protezione IP</b>	IP 66
<b>Verniciatura</b>	Resistenza 1000 ore in nebbia salina
<b>Vetro</b>	Extrachiario spessore 4 mm
<b>Viteria esterna</b>	Acciaio inox A2
<b>Resistenza agli urti</b>	IK07 – 2J
<b>Tipologia cablaggio</b>	FTF100M1 – 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>

### CARATTERISTICHE MODULO

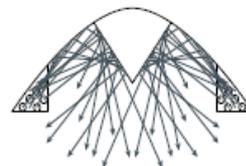
<b>Brevetto riflessione totale</b>	1395290
<b>LED</b>	LUMILEDS LUXEON M
<b>Temperatura di Colore</b>	4000 K (5700 K su richiesta)
<b>Indice di resa cromatica</b>	> 70

### CARATTERISTICHE DRIVER

<b>Efficienza massima (a pieno carico)</b>	Fino a 92,5%
<b>Fattore di potenza</b>	> 0,9
<b>Durata di vita</b>	120.000 ore (@Tc = 60°C)

### BREVETTO INTERNAZIONALE

Il **brevetto internazionale sulla riflessione totale** comporta l'utilizzo di un riflettore che con un primo mezzo ottico raccoglie e miscela l'emissione luminosa e con un secondo la proietta uniformemente. Applicato nella forma base soprattutto per l'illuminazione stradale, garantisce un'illuminazione uniforme, priva di zone d'ombra, che non acceca e non abbaglia.



### DISPOSITIVO PER TELECONTROLLO

TESEO è studiato per essere integrato in sistemi per la gestione del flusso luminoso. In ciascun apparecchio è installato un driver elettronico dimmerabile in grado di interfacciarsi con un modulo per gestire la regolazione della corrente di alimentazione dei driver e, di conseguenza, l'intensità di flusso luminoso del corpo illuminante. Questo sistema consente inoltre di mettere il corpo illuminante in una rete di comunicazione territoriale rendendolo un supporto intelligente per l'erogazione di servizi integrati di pubblica utilità e sicurezza.



Visita il sito [www.ariannaled.com](http://www.ariannaled.com) per l'elenco dei prodotti certificati.

I dati di flusso e potenza sono valori tipici riferiti ad una temperatura ambiente di 25°C. Tali valori sono soggetti ad una tolleranza di ± 7%.

Arianna spa via dell'Industria 14 - 35020 Brugine (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924  
info@ariannaled.com/www.ariannaled.com P.I. 04387780283

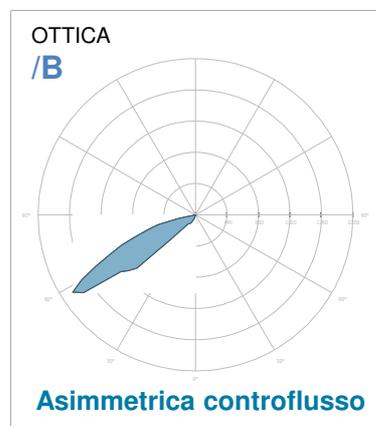
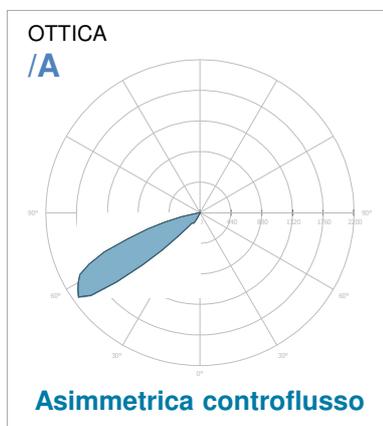
 **arianna**  
light looking forward

Revisione aprile 2018

# TESEO TUNNEL

Scheda Tecnica

## FOTOMETRIE



Modello	Flusso lm	Potenza W	Efficienza lm/W
135 watt	15206	137	111
205 watt	22869	201	114
305 watt	30660	303	101

Dimensione staffe disponibili:



A mm	B mm
300	75
200	75
150	75
100	75
200	60



IP66

IK07



Visita il sito [www.ariannaed.com](http://www.ariannaed.com) per l'elenco dei prodotti certificati.  
I dati di flusso e potenza sono valori tipici riferiti ad una temperatura ambiente di 25°C. Tali valori sono soggetti ad una tolleranza di  $\pm 7\%$ .

Arianna spa via dell'Industria 14 - 35020 Brugine (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924  
info@ariannaed.com/www.ariannaed.com P.I. 04387780283

**arianna**  
light looking forward

Revisione aprile 2018