

CE

Classe I  
Classe II

IP65

ITP 1

Armatura stradale in alluminio.  
totalmente IP65.

Sbraccio e Testapalo

da 70 a 400w

Conforme alle Norme  
sull'inquinamento luminoso**SPECIFICHE TECNICHE**

Struttura portante: realizzata in pressofusione di alluminio a basso contenuto di rame.

Calotta superiore: realizzata in pressofusione di alluminio a basso contenuto di rame.

Verniciatura: A polveri epossipoliesteri colore RAL 7035, previo trattamento di fosfocromattazione del grezzo. Resistente agli agenti atmosferici ed alle nebbie saline.

Montaggio: A sbraccio o a testapalo, con possibilità di regolare l'inclinazione da - 10° a + 10°. Per pali di diametro max. 65mm.

Apertura: Dall'alto con gancio di chiusura in acciaio inox. Sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di manutenzione per garantire la totale sicurezza dell'operatore.

Riflettore: In alluminio purissimo 99,85% brillantato ed anodizzato chimicamente. Tipologia cut-off a riduzione dell'abbagliamento.

Staffa portalamпада: Regolabile, studiata appositamente per mantenere il fuoco dei vari tipi di lampada.

Vetro: Piano temperato trasparente spess. 5mm. Resistente agli urti ed agli shock termici.

Gruppo ottico: Conforme alle attuali norme e leggi in vigore in materia di inquinamento luminoso.

Guarnizioni: Al silicone perimetrali al vano ottico ed al vano accessori, per garantire l'ottima tenuta stagna.

Filtro carbone: In dotazione, per garantire la giusta ventilazione interna del vano componenti elettrici.

Viterie e minuterie: Esterne in acciaio inossidabile, interne in ferro zincato.

Portalamпада: In ceramica tipo E27 o E40.

Pressacavo: In dotazione PG 13,5

Gruppo di alimentazione: Incorporato.

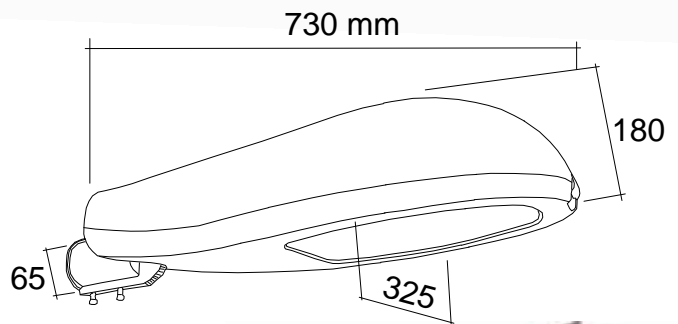
Componenti elettrici: Di prima scelta e rigorosamente a marchio di qualità IMQ o ENEC.

**CABLAGGI**

Classe I: Componenti elettrici montati su piastra zincata tropicalizzata, cablati e rifasati con cavo e doppio isolamento al silicone FG4G4.

Classe II: Con gruppo integrato e resinato, omologato Classe II, montato su piastra zincata tropicalizzata.

Classe II sezionato: Con componenti elettrici montati su piastra in materiale isolante (caricato con fibra di vetro), cablati e rifasati con cavo a doppio isolamento al silicone FG4G4 e sezionatore di linea automatico all'apertura dell'armatura.

**RIFERIMENTI NORMATIVI:**

- Marcatura CE
- CEI EN 60598-1
- CEI EN 60598-2-3
- Direttive Europee 73/23/CEE e 93/68/CEE
- Gradi di protezione secondo CEI EN 60529
- Legge sull'inquinamento luminoso 10819
- Legge Regionale Lombardia N. 38 del 21 Dicembre 2004

italpres

# ITP 1

## TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Base: Made of aluminium die-casting with loss content of copper.  
 Cover: Made of aluminium die-casting with loss content of copper.  
 Coated: With epoxy-polyester powder in color RAL 7035, after phospho-chromate treatment of the raw product, resistant to atmospheric agent and to saline mist.  
 Mounting: Side and Top pole, with possibility of regulation the inclination from -10° to +10°. For poles diameter max. 65mm.  
 Opening: From the top by hook made in stainless steel. Locking system of the cover in maintenance position for guarantee the safety of the worker.  
 Reflector: Made in High-pure (99.85%) anodized aluminium.  
 Cut-off typologi for the reduction of the glare.  
 Glass: Flat tempered and transparent, thick. 5mm. Heat-proof and shock proof.  
 Optical group: Complying at the norms and standards about the lighting pollution.  
 Sealing gasket: Made of silicone rubber around the optical and the control gear compartments to guarantee the protection degree.  
 Carbon filter: On equipment, for guarantee the right ventilation of the control gear compartment.  
 Bolts and screws: Outside made in stainless steel, inside made in galvanized steel.  
 Lampholder: Made in ceramic, type E27 or E40.  
 Wire-grip: On equipment PG 13,5.  
 Control gear: Inside.  
 Electrical component: First-rate supplier, absolutely with quality mark IMQ or ENEC.

## WIRING

Class I: Electrical component mounting up the tropicalized galvanized steel plate, wired and power factor correction with double silicone insulation wire type FG4G4.

Class II: Integrated and resin-bonded electrical group with Class II approval, mounted up the tropicalized galvanized steel plate.

Class II disconnecting: With Electrical component mounting up the plate made in insulation material (with fiber glass), wired and power factor correction with double silicone insulation wire type FG4G4. And automatic disconnecting switch.

## STANDARDS:

- CE mark
- CEI EN 60598-1
- CEI EN 60598-2-3
- Europee directive 73/23/CEE and 93/68/CEE
- Protection degree CEI EN 60529
- Lighting pollution 10819

Sistema di montaggio a sbraccio e testapalo con regolazione dell'inclinazione

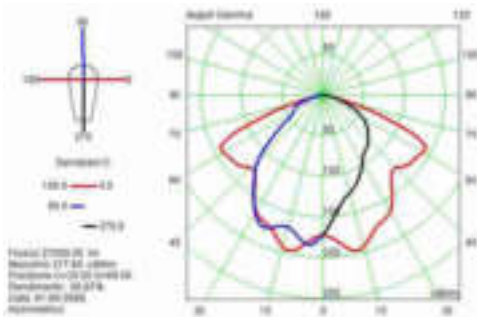
Lateral and Top pole mounting system with regulation with regulation of the inclination.



Cod.	W	Lamp.	Att.	Classe	Kg
ITP1SAP701	70	NAV-T	E27	I	9
ITP1SAP1001	100	NAV-T	E40	I	9
ITP1SAP1501	150	NAV-T	E40	I	9
ITP1SAP2501	250	NAV-T	E40	I	9
ITP1SAP4001	400	NAV-T	E40	I	9
ITP1HG1251	125	HQL-E	E27	I	9
ITP1HG2501	250	HQL-E	E40	I	9
ITP1SAP702	70	NAV-T	E27	II	9
ITP1SAP1002	100	NAV-T	E40	II	9
ITP1SAP1502	150	NAV-T	E40	II	9
ITP1SAP2502	250	NAV-T	E40	II	9
ITP1HG1252	125	HQL-E	E27	II	9
ITP1HG2502	250	HQL-E	E40	II	9
ITP1SAP702S	70	NAV-T	E27	II SEZ.	9
ITP1SAP1002S	100	NAV-T	E40	II SEZ.	9
ITP1SAP1502S	150	NAV-T	E40	II SEZ.	9
ITP1SAP2502S	250	NAV-T	E40	II SEZ.	9
ITP1SAP4002S	400	NAV-T	E40	II SEZ.	9
ITP1HG1252S	125	HQL-E	E27	II SEZ.	9
ITP1HG2502S	250	HQL-E	E40	II SEZ.	9

## SU RICHIESTA / ON REQUIRE

- Sezionatore
- Fusibile
- Cablaggio biregime
- Colori RAL
- Staffe e Bracci per il fissaggio
- Crepuscolare
- Sodio Bassa Pressione da 26w
- Class II
- Fuse
- Double power wiring
- RAL Color
- Bracket and support for fixing
- Crepuscular
- Low Pressure Sodium 26w



ITP 1 SAP 250W