# FibreTec®

# **PROTEC T25**

Sistema lineare a plafone o a sospensione per illuminazione di ambienti, composto da a un corpo in metacrilato opalino o trasparente sp. 2 mm (Protec T25) e una base di fissaggio e dissipazione in alluminio anodizzato naturale. La lampada può essere dotata di una lente sabbiata 25°

Linear ceiling or suspension system for lighting environments, composed of a opal or transparent methacrylate body sp. 2 mm (Protec T25) and a fixing and dissipation base in natural anodised aluminium The lamp can be equipped with a 25  $^{\circ}$  sandblasted lens



Link

Valori fotometrici.pdf



#### **DIMENSIONI / SIZE**

Ø 25mm Lunghezza personalizzabile fino a 3m Ø 25mm Length customizable up to 3m

#### **FINITURA / FINISHING**

Metacrilato trasparente o opalino Opal or transparent methacrylate

# **GRADO DI PROTEZIONE / LEVEL OF PROTECTION**

IP 65

Per tutti i prodotti, se non è prevista la resinatura, verrà applicato il trattamento di nanotecnologia sulle strip, per evitare rischio di condense interne al tubo.

For all products, if resination is not provided, the treatment of nanotechnology will be applied on the strips, to avoid the risk of condensation inside the tube.

## **LUNGHEZZA CAVO / LEVEL OF PROTECTION**

Se cablato, apparecchio fornito di standard con cavo 0.30m uscita attraverso tappo apposito

Standard head wiring with cable 0.30m through specific cap.

#### **INSTALLAZIONE / INSTALLATION**

Fissaggio tramite clip Fixing with clip

# BASI / BASE

#### **BASE ROUND**

Base di fissaggio in alluminio per Stripled Lunghezza personalizzabile max 3m Aluminium profile for for led strips fastening Length customizable up to 3m



## **BASE REMSA**

Base di fissaggio in alluminio (in sostituzione della base round)

Aluminium profile for for led strips fastening (replacing the round base)



#### TAPPI E RACCORDI / CAPS AND CONNECTION

# TT 25

Tappo di chisura in acciaio inox o PMMA trasparente. Dimensioni: Ø 25x24 mm

Sealing stopper made of stainless steel or transparent **PMMA** 

Ø 25x24 mm



44.0 mm

#### **TT 25 CV**

Tappo di chisura in acciaio inox o pmma trasparente, con ingresso per il cavo di alimentazione. Adatto solo per installazioni in interni (IP20)

Dimensioni: Ø 25x44 mm

Sealing stopper made of stainless steel or transparent PMMA, with lateral input cable. Only suitable for indoor installations (IP20) Ø 25x24 mm



## TT 25 P

Tappo di chisura in acciaio inox o pmma trasparente, con ingresso per il cavo di alimentazione.

Dimensioni: Ø 25x44 mm

Sealing stopper made of stainless steel or transparent PMMAwith power cable input

Ø 25x44 mm

## **RA 25**

Raccordo lineare in acciaio inox o PMMA trasparente. Le Strip verranno collegate attraverso Jack.

Attenzione: Il raccordo non è strutturale Linear connection made of stainless steel or

transparent PMMA. The Strips shall be connected through Jack.

Warning: the connection is not structural



Fibretec<sup>©</sup> italia www.fibretec.it

# FibreTec®

CLIP

#### **OMEGA**

Sistema di fissaggio in acciaio nichelato o in PMMA Fastening system made of nickel plated steel or plastic



## **OMEGA ST**

Sistema di fissaggio a parete con distanziatore regolabile da 15 a 27cm tramite asta telescopica con bloccaggio mediante grano. Ghiera di fissaggio a parete con scalanatura per passaggio cavo

Wall mounting system with adjustable from 15 to 27cm by telescopic rod with locking grain.

Wall mounting ring with cable passage





## KIT PER SOSPENSIONI / SET FOR HANGING

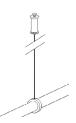
#### **KIT SOSP T25**

Kit per fissaggio a sospensione costituito da:

- anello plastico
- cavo in acciaio Ø 15mm lunghezza 2,00m
- clip con tenditore automatico

Set for hanging fixing consisting of:

- plastic ring
- steel cable Ø 15mm lenght 2,00m
- clip with automatic turnbuckle





## PROTEC T25 CON OTTICA SABBIATA 25° / PROTEC T25 WITH SANDBLASTED OPTICS 25°

## COP25

Ottica sabbiata 25° per base Remsa Sandblasted optics 25° for base Remsa







Cop Standard



Cop 25



www.fibretec.it Fibretec® italia



## SCATOLA PER ALIMENTATORI E COPERTURA CAVI / BOX FOR POWER SUPPLIES AND CABLE COVER

#### **POWER BOX**

Contenitore metallico per serie TRAFO SLIM + Control Dimmer, o TRAFO 150/24DA

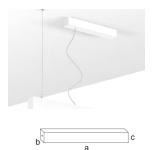
Dimensioni (axbxc): 405x61x50mm

Finitura grigio Ral 9006 o bianco RAL 9010

Metallic container for TRAFO SLIM + Control Dimmer,

o TRAFO 150/24DA.

Dimensions (axbxc): 405x61x50mm White Ral 9010 or grey 9006



#### **COVER CV**

Scatola copertura connessioni.

Disponibili nelle stesse finiture della lampada a cui è associato

Metallic container for TRAFO SLIM + Control Dali, TRAFO 150/24DA





CABLAGGI / WIRINGS

#### LINEE PIU' LUNGHE DI 3M / LINES LONGER THAN 3M

## **COLLEGAMENTO CON RACCORDO**

**CONNECTION WITH A CONNECTOR** 

Il collegamento tra le lampade avviene tramite jack a presa rapida (da computare in fase di offerta).

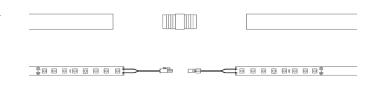
Con questo sistema, le linee luce dovranno essere necessariamente montate in cantiere.

# Attenzione: il raccordo non è strutturale

The connection between the lamps is by means of a quick-release jack (to be calculated in the offer).

With this system, the light lines must necessarily be mounted on site.

Attention: the connection is not structural



## **COLLEGAMENTO TRA LAMPADE FINITE**

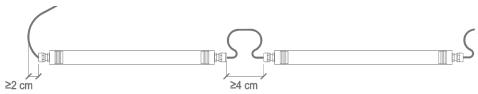
#### CONNECTION BETWEEN FINISHED LAMPS

Le lampade vengono fornite finite.

Per collegamenti tra tubi Protec T25, è necessario considerare una misura minima di 4cm tra un tubo e l'altro, e di 2 cm nel punto di uscita del cavo, necessari per la curvatura dei cavi di collegamento (lunghezza minima del cavo tra lampade: 4cm)

The lamps are supplied finished.

For connections between Protec T25 tubes, it is necessary to consider a minimum measurement of 4cm between one tube and another, and of 2 cm at the point of exit of the cable, required for the curvature of the connecting cables (minimum length of the cable between lamps: 4cm)





#### ACCESSORIO OPZIONALE / OPTIONAL ACCESSORY

#### **CV PROTECT25**

Copertura fresata in alluminio per riduzione abbagliamento, verniciata con colore RAL a scelta

Milled aluminium cover for glare reduction, painted in RAL colour of your choice





www.fibretec.it Fibretec® italia



#### LAVORAZIONI SPECIALI PER PRODOTTI IN IP / SPECIAL PROCESSES FOR IP PRODUCTS

#### 1 - TRATTAMENTO NANOTECNOLOGIA

#### 1 - NANOTECHNOLOGY PROCESSING FOR STRIPLED

Processo per montaggio prodotti in zone umide (bagni, cantine..)

Per linee più lunghe di 3m, questa lavorazione può essere effettuata sia per la fonitura con Soluzione 1 o 2 (vedi voce cablaggi)

Process for mounting products in wetlands (bathrooms, cellars..)

For lines longer than 3m, this processing can be done either for the Solution 1 or 2 (see wiring)

#### 2 - TRATTAMENTO RESINATURA

## 2 - PRIMMING OF RESIN LAYER ON STRIPLED

Processo per rendere strip IP65, per montaggio in esterni

Per linee più lunghe di 3m, questa lavorazione può essere effettuata solo per la fornitura con Soluzione 2 (vedi voce cablaggi)

A richiesta è possibile un'ulteriore lavorazione che prevede il riempimento del profilo con adeguati strati opalini/trasparenti di resina per avere una lampada finita completamente stagna (non è possibile poi effettuare modifiche parziali sulla stessa) lunghezza massima 3m

Process for make IP65 strip, for outdoor mounting

For lines longer than 3m, this processing can be done for the Solution 2 (see wiring)

On demand, further processing is possible, which involves filling the profile with specific opal/transparent layers of resin to have a completely watertight finished lamp (it is not possible to make partial changes on the same) maximum length 3m

ATTENZIONE: Il trattamento porta ad viraggio della temperatura colore superiori di 300°K rispetto a quello dichiarato della stripled ed una diminuzione del 10% del flusso luminoso

Contattare il nostro ufficio tecnico per maggiori informazioni

**ATTENTION:** Processing lead to a change in the colour of 300°K greater than the stated color of the stripled and 10% decrease in luminous flux Contact our technical department for more information

## **CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS**

• Soddisfa EN60598-1 e relative note

• CE - conforme EN 60598-1

Norma CEI 34-156 Classe di isolamento: III

 Norma CEI 64-8 e relativi varianti: prodotto può essere installato su superfici infiammabili

• Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014

• IEC/EN 62471:2010 Rischio fotobiologico: RG 0

Satisfies EN60598-1 and related notes CE - compliance to EN 60598-1

CEI 34-156 Insulation class: III

CEI 64-8 and variants: product can be installed on flammable surfaces

Compliance to the directive RAEE - D.lgs 49/2014 IEC/EN 62471:2010 Photobiological risk: RG 0

CODICI / CODES	
Codice / Code	Finitura / Finishing
PROTEC T25	OPAL
PROTEC T25	TRASP
Base Stripled / Base Stripled	
BASE REMSA ROUND	
Tappi / Stoppers	
TT25	AISI
TT25	PL
TT25 P	AISI
TT25 P	PL
TT25 CV	AISI
TT25 CV	PL
Clip	
OMEGA	А
OMEGA	PL
OMEGA ST	
RA25	AISI
RA25	PL

Kit con ottica sabbiata 25° / Set with sandblasted optics 25°		
BASE REMSA		
COP 25		
Kit per sospensioni / Set for hanging		
KIT SOSP T25		
Accessori esterni / External accessories		
POWER BOX	В	
POWER BOX	G	
COVER CV	В	
COVER CV	G	

www.fibretec.it Fibretec® italia