

Tesis-2

Design: FEB Rienzi

Sistema bilampada a luce diretta-indiretta (biemissione) o a luce solo diretta, è disponibile con diversi tipi di schermo. La famiglia di apparecchi TESIS-2 è composta da diverse versioni installabili a sospensione e a soffitto, tutte fornite già complete di lampade T5 (Ø 16 mm) colore 840 e pronte per l'installazione senza necessità di smontaggio e rimontaggio.

APPLICAZIONI

Uffici, saloni open space, esposizioni, ambienti hi-tech, ecc.

CORPO

In profilo di alluminio di elevato spessore, testate e giunzioni in pressofusione di alluminio.

SCHERMO

In policarbonato autoestinguente con bicomponente satinato, opalino.

OTTICA

Lamellare in alluminio speculare preanodizzato sottovuoto 99.99 (trattamento PVD), antiriflesso, a bassissima iridescenza, a bassa luminanza e ad alto rendimento. Adatta per uffici con videotermini.

VERNICIATURA

A fuoco con polveri epossidiche, resistente agli ambienti umidi e stabilizzata ai raggi UV.

CABLAGGIO

Alimentazione con reattore elettronico a 230/240V 50/60Hz. Cavetto con sezione 0,50 mm² isolato in PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20-20/1 (HD 21.1 S3). Portalampada in policarbonato autoestinguente con contatti in lega di rame e rotore in PBT. Morsettiera 2P+T in policarbonato. Nelle versioni per montaggio in linea, connettori ad innesto rapido e linea passante 3x1,5 mm² in cavetto isolato in PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20-20/1 (HD 21.1 S3).

ALIMENTAZIONE

Cavo di PVC+PVC, conduttori interni resistenti a 90°C, guaina esterna resistente a 105°C.

MONTAGGIO

A sospensione o a soffitto, sia in versione singola che in fila continua.

NORMATIVA

Prodotto conforme alle vigenti norme EN 60598 in materia di sicurezza elettrica, e alle EN 55015, EN 61000 e EN 61547 in materia di compatibilità elettromagnetica, protetta con il grado IP40 la versione con schermo e con il grado IP20 la versione con ottica è installabile su superfici normalmente infiammabili. Prodotto conforme alla Direttiva RoHS.

VERSIONE A RICHIESTA

Cablaggio con reattore elettronico dimmerabile analogico, digitale o DALI, cablaggio con gruppo di emergenza del tipo a luce continua (S.A.) con autonomia di 1 ora o 3 ore, colorazioni speciali, misure speciali.

Two-lamp system for direct-indirect light (bi-emission) or direct light only. The TESIS-2 line of lighting fixtures includes a selection of models suspension and ceiling mount, all are supplied with lamps type T5 (Ø 16 mm) colour code 840 and ready for installation without having to disassemble and then reassemble for mounting.

APPLICATIONS

Offices, open space areas, showrooms, hi-tech areas, etc.

HOUSING

High-thickness aluminium profile, die-cast aluminium end caps and joints.

DIFFUSER

Self-extinguishing two-components opal polycarbonate, satin finish.

OPTIC

Laminated specular vacuum pre-anodized aluminium 99.99 (PVD treatment), anti glare with low iridescence, low luminance and high efficiency. Suitable for offices with VDUs.

PAINTING

Baked with epoxy powder paint, resistant to damp and UV-ray stabilised.

WIRING

Supplied with 230/240V 50/60Hz electronic ballast. Wiring with 0.50 mm² PVC-HT insulated, resistant to 90°C in compliance with standards CEI 20-20/1 (HD 21.1 S3). Self-extinguishing polycarbonate lamp-holder with copper alloy contacts and PBT rotor. 2P+PE terminal blocks in self-extinguishing polycarbonate. For the in-line mounting versions, wiring with continuous line 3x1.5 mm², in insulated wire in PVC-HT resistant to 90°C in compliance with standards CEI 20-20/1 (HD 21.1 S3), provided with snap-fit connectors.

POWER SUPPLY

PVC+PVC wire, internal cables heat resistant up to 90°C, protective covering heat resistant up to 105°C.

MOUNTING

Suspension or ceiling in both single and continuous line.

REGULATIONS

The product complies with current EN 60598 electric safety standards and EN 55015, EN 61000 and EN 61547 electro-magnetic compatibility standards, protected with IP40 degree for model with diffuser and with IP20 degree for model with optic and installable on normally inflammable surfaces. RoHS Directive complying.

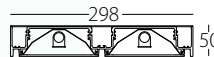
VERSION ON REQUEST

Wiring with analogic, digital or DALI dimmable ballast, wiring to emergency unit for continuous lighting maintained up to 3 hours, special colour, special measurement.



Tesis-2

Corpi illuminanti a sospensione
a luce diretta
con schermi diffusori
*Suspension-mounting direct
light fittings with diffusers*



Apparecchio (T5 SDD CEL) per montaggio singolo a sospensione

Gli apparecchi sono completi di testate terminali di chiusura e cavo di alimentazione 3x1,5 mm².

Single suspension-mounting fixture (T5 SDD CEL)

The fixtures are supplied with end caps and power supply wiring 3x1.5 mm².



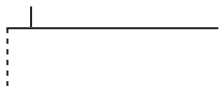
CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
460022863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1210 x 298 x 50	11,200	242,50
460023563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	13,700	272,80
HO					
460024963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	13,700	272,80
460025463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1210 x 298 x 50	11,200	242,50
460028063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	13,700	286,20

Apparecchio (T5 SDD CEL) per montaggio in linea a sospensione con alimentazione

Gli apparecchi sono completi di linea passante 3x1,5 mm² con connettori a innesto rapido e vanno usati di alimentazione 3x1,5 mm².

In-line suspension-mounting fixture (T5 SDD CEL) with power supply

The fixtures are supplied with a continuous line 3x1.5 mm² provided with snap-fit connectors and must be used only with power supply wiring 3x1.5 mm².



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
460122863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,800	229,30
460123563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,400	259,90
HO					
460124963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,400	259,90
460125463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,800	229,30
460128063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,400	273,30

N.B.: le testate non sono comprese

N.B.: the end caps are not included

Apparecchio (T5 SDD CEL) per montaggio in linea a sospensione

Gli apparecchi sono completi di linea passante 3x1,5 mm² con connettori a innesto rapido e vanno usati solo in combinazione con la versione con alimentazione.

In-line suspension-mounting fixture (T5 SDD CEL)

The fixtures are supplied with a continuous line 3x1.5 mm² provided with snap-fit connectors and must be used only together with the model provided with power supply.



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
460222863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,700	221,90
460223563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,300	252,40
HO					
460224963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,300	252,40
460225463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,700	221,90
460228063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,300	265,80

N.B.: le testate non sono comprese

N.B.: the end caps are not included

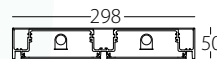
Varianti colore - Colour variants

02 bianco - white

Gli apparecchi vengono forniti già completi di schermi diffusori in policarbonato autoestinguente opalino, sospensioni e lampade colore 840. Consultare pag. 68 per l'elenco degli accessori.
The fixtures are supplied with opal self-extinguishing polycarbonate diffusers, suspension system and lamps colour code 840. See on pag. 68 for the accessory list.

Tesis-2

Corpi illuminanti a sospensione
a luce diretta/indiretta
con schermi diffusori
*Suspension-mounting direct/indirect
light fittings with diffusers*



Apparecchio (T5 SDB CEL) per montaggio singolo a sospensione

Gli apparecchi sono completi di testate terminali di chiusura e cavo di alimentazione 3x1,5 mm².

Single suspension-mounting fixture (T5 SDB CEL)

The fixtures are supplied with end caps and power supply wiring 3x1.5 mm².



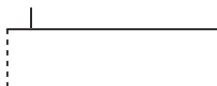
CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
460922863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1210 x 298 x 50	10,400	250,10
460923563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	12,700	283,00
HO					
460924963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	12,700	283,00
460925463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1210 x 298 x 50	10,400	250,10
460928063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	12,700	296,50

Apparecchio (T5 SDB CEL) per montaggio in linea a sospensione con alimentazione

Gli apparecchi sono completi di linea passante 3x1,5 mm² con connettori a innesto rapido e cavo di alimentazione 3x1,5 mm².

In-line suspension-mounting fixture (T5 SDB CEL) with power supply

The fixtures are supplied with a continuous line 3x1.5 mm² provided with snap-fit connectors and power supply wiring 3x1.5 mm².



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
461022863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,000	239,20
461023563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	12,400	272,40
HO					
461024963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	12,400	272,40
461025463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,000	239,20
461028063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	12,400	285,80

N.B.: le testate non sono comprese
N.B.: the end caps are not included

Apparecchio (T5 SDB CEL) per montaggio in linea a sospensione

Gli apparecchi sono completi di linea passante 3x1,5 mm² con connettori a innesto rapido e vanno usati solo in combinazione con la versione con alimentazione.

In-line suspension-mounting fixture (T5 SDB CEL)

The fixtures are supplied with a continuous line 3x1.5 mm² provided with snap-fit connectors and must be used only together with the model provided with power supply.



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
461122863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	9,900	233,00
461123563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	12,300	266,20
HO					
461124963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	12,300	266,20
461125463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	9,900	233,00
461128063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	12,300	279,60

N.B.: le testate non sono comprese
N.B.: the end caps are not included

Varianti colore - Colour variants

02 bianco - white

Gli apparecchi vengono forniti già completi di schermi diffusori in policarbonato autoestinguente opalino, schermo diffusore superiore in policarbonato autoestinguente trasparente, sospensioni e lampade colore 840. Consultare pag. 68 per l'elenco degli accessori.

The fixtures are supplied with opal self-extinguishing polycarbonate diffusers, top transparent self-extinguishing polycarbonate diffuser, suspension system and lamps colour code 840. See on pag. 68 for the accessory list.

Tesis-2

Corpi illuminanti a sospensione
a luce diretta
con ottiche antiriflesso
*Suspension-mounting direct light
fittings with antireflection optics*



Apparecchio (T5 ODD CEL) per montaggio singolo a sospensione

Gli apparecchi sono completi di testate terminali di chiusura e cavo di alimentazione 3x1,5 mm².

Single suspension-mounting fixture (T5 ODD CEL)

The fixtures are supplied with end caps and power supply wiring 3x1.5 mm².



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
461522863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1210 x 298 x 50	11,800	378,60
461523563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	14,500	438,90
HO					
461524963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	14,500	438,90
461525463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1210 x 298 x 50	11,800	378,60
461528063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	14,500	451,20

Apparecchio (T5 ODD CEL) per montaggio in linea a sospensione con alimentazione

Gli apparecchi sono completi di linea passante 3x1,5 mm² con connettori a innesto rapido e cavo di alimentazione 3x1,5 mm².

In-line suspension-mounting fixture (T5 ODD CEL) with power supply

The fixtures are supplied with a continuous line 3x1.5 mm² provided with snap-fit connectors and power supply wiring 3x1.5 mm².



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
461622863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	11,500	366,50
461623563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	14,200	427,00
HO					
461624963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	14,200	427,00
461625463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	11,500	366,50
461628063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	14,200	439,40

N.B.: le testate non sono comprese
N.B.: the end caps are not included

Apparecchio (T5 ODD CEL) per montaggio in linea a sospensione

Gli apparecchi sono completi di linea passante 3x1,5 mm² con connettori a innesto rapido e vanno usati solo in combinazione con la versione con alimentazione.

In-line suspension-mounting fixture (T5 ODD CEL)

The fixtures are supplied with a continuous line 3x1.5 mm² provided with snap-fit connectors and must be used only together with the model provided with power supply.



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
461722863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	11,400	359,60
461723563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	14,100	420,10
HO					
461724963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	14,100	420,10
461725463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	11,400	359,60
461728063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	14,100	432,50

N.B.: le testate non sono comprese
N.B.: the end caps are not included

Gli apparecchi vengono forniti già completi di ottiche antiriflesso, sospensioni e lampade colore 840. Adatti per uffici con videotermini. Consultare pag. 68 per l'elenco degli accessori.
The fixtures are supplied with anti-glare optics, suspension system and lamps colour code 840.
Suitable for offices with VDUs. See on pag. 68 for the accessory list.

Varianti colore - Colour variants

02 bianco - white

Tesis-2

Corpi illuminanti a sospensione
a luce diretta/indiretta
con ottiche antiriflesso

Suspension-mounting direct/indirect
light fittings with antireflection optics



Apparecchio (T5 ODB CEL) per montaggio singolo a sospensione

Gli apparecchi sono completi di testate terminali di chiusura e cavo di alimentazione 3x1,5 mm².

Single suspension-mounting fixture (T5 ODB CEL)

The fixtures are supplied with end caps and power supply wiring 3x1.5 mm².



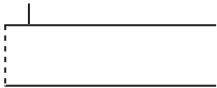
CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
462422863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1210 x 298 x 50	11,000	388,10
462423563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	13,600	451,50
HO					
462424963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	13,600	451,50
462425463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1210 x 298 x 50	11,000	388,10
462428063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1510 x 298 x 50	13,600	463,80

Apparecchio (T5 ODB CEL) per montaggio in linea a sospensione con alimentazione

Gli apparecchi sono completi di linea passante 3x1,5 mm² con connettori a innesto rapido e cavo di alimentazione 3x1,5 mm².

In-line suspension-mounting fixture (T5 ODB CEL) with power supply

The fixtures are supplied with a continuous line 3x1.5 mm² provided with snap-fit connectors and power supply wiring 3x1.5 mm².



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
462522863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,700	378,10
462523563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,300	441,70
HO					
462524963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,300	441,70
462525463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,700	378,10
462528063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,300	454,00

N.B.: le testate non sono comprese
N.B.: the end caps are not included

Apparecchio (T5 ODB CEL) per montaggio in linea a sospensione

Gli apparecchi sono completi di linea passante 3x1,5 mm² con connettori a innesto rapido e vanno usati solo in combinazione con la versione con alimentazione.

In-line suspension-mounting fixture (T5 ODB CEL)

The fixtures are supplied with a continuous line 3x1.5 mm² provided with snap-fit connectors and must be used only together with the model provided with power supply.



CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
HE					
462622863000	2x28W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,600	372,40
462623563000	2x35W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,100	436,00
HO					
462624963000	2x49W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,100	436,00
462625463000	2x54W	grigio gofrato/embossed grey	1170 x 298 x 50	10,600	372,40
462628063000	2x80W	grigio gofrato/embossed grey	1470 x 298 x 50	13,100	448,30


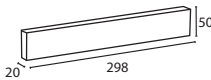


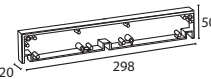




N.B.: le testate non sono comprese
N.B.: the end caps are not included

Gli apparecchi vengono forniti già completi di ottiche antiriflesso, schermo diffusore superiore in policarbonato autoestingente trasparente, sospensioni e lampade colore 840. Adatti per uffici con videotermini. Consultare pag. 68 per l'elenco degli accessori.

The fixtures are supplied with anti-glare optics, top transparent self-extinguishing polycarbonate diffuser, suspension system and lamps colour code 840. Suitable for offices with VDUs. See on pag. 68 for the accessory list.

Varianti colore - Colour variants

02 bianco - white

		CODICE CODE	POTENZA POWER	COLORE COLOUR	DIMENSIONI mm DIMENSION mm	PESO Kg. WEIGHT Kg.	EURO EURO
		Testata terminale In pressofusione di alluminio, fissaggio con viti. Da usare sugli ultimi moduli della linea. End cap <i>In die-cast aluminium, screws fixing. To be used on the last modules in the line.</i>	469912163000	-	grigio gofrato embossed grey	20 x 298 x 50	0,271 12,00
 Colori - Colours <input type="checkbox"/> 02 bianco - white							
		Giunto lineare In pressofusione di alluminio, fissaggio con viti. Permette di realizzare una giunzione in linea tra due moduli. Linear joint <i>In die-cast aluminium, screws fixing. Used to make a straight joint between two modules.</i>	469992163000	-	grigio gofrato embossed grey	20 x 298 x 50	0,192 10,50
 Colori - Colours <input type="checkbox"/> 02 bianco - white							
		Giunto angolare In profilato di alluminio e pressofusione di alluminio, fissaggio con viti. Permette di realizzare una giunzione a "L" (90°) tra due moduli. 90° angle joint <i>In aluminium profile and die-cast aluminium, screws fixing. Used to make a "L" (90°) joint between two modules.</i>	469992263000	-	grigio gofrato embossed grey	346 x 346 x 50	3,57 165,70
 Colori - Colours <input type="checkbox"/> 02 bianco - white							

