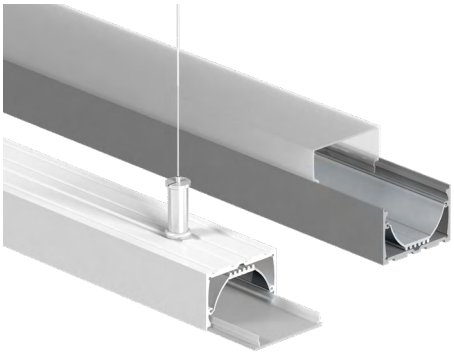
ZEN 5634

Fotometrie
Photometries

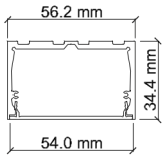
Sistema lineare a plafone e sospensione di dimensioni 56x34mm, composto da un profilo strutturale in alluminio con schermo in metacrilato piatto opalino, di serie, od opalino esterno.
La stripled Remsa è fissata su una parabola e agganciata a pressione al profilo.

Linear ceiling or hanging profiles, consisting of varnished aluminium structural profiles and opal metacrylate shield. Profile in painted aluminium 56x34 mm
Light source consisting of Remsa LED strip fixed on the Remsa base and fixed by pressure to the system.
Two types of cover are available: flat opal polycarbonate cover, supplied as standard, or external opal cover.



DIMENSIONI / SIZE

Profilo 56,2x34,4 mm
Lunghezza personalizzabile fino a 3m
Profile width 56.2 mm, height 34.4mm.
Length customizable up to 3m



LUNGHEZZA CAVO / LEVEL OF PROTECTION

Apparecchio fornito con:
cavo 0.30 metri nella versione a plafone
cavo 2,00 metri nella versione a plafone (con kit Sosp)
Luminaire supplied with:
cable 0.30 meters in the surface-mounted version.
cable 2.00 meters in the surface-mounted version (with Sosp kit)

FINITURA / FINISHING

Color argento anodizzato (G) verniciatura bianco RAL 9016 (B)
Noir 100 Sable (N)
White Ral 9016 (B) / Anodised silver (G) / Noir 100 Sable (N)

GRADO DI PROTEZIONE / LEVEL OF PROTECTION

IP 40
IP65 (con trattamento resinatura da applicare sul profilo in alluminio)
IP 40
IP65 (with resin layer to be applied on the aluminium profile)

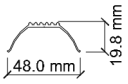
INSTALLAZIONE / INSTALLATION

Applicabile a soffitto, sospensione
Possibilità illuminazione down Fissaggio tramite viti
1 - Montaggio in file continue
2 - Linee con angoli 90°
3 - Linee con angoli diversi da 90°
(salvo limiti strutturali)
Applicable to ceiling /hanging.Possibility of down light
1 - Assembly continuous rows.
2 - Lines with 90° angles.
3 - Lines with angles other than 90
(except structural limitations)

BASE/ PROFILE

BASE REFLECTOR

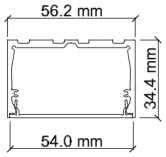
Base di fissaggio in alluminio
Aluminium profile for led strips fastening



COPERTURE / COVERS

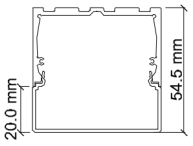
COP 5690

Copertura piatta in policarbonato opalina
Lunghezza personalizzabile max 6m
Flat polycarbonate opal cover.
Customizable up to 6m



COP 480 EST

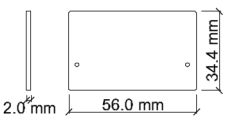
Copertura esterna in policarbonato opalino per illuminazione diretta
Lunghezza personalizzabile, max 3m
Polycarbonate opal cover to indirect lighting.
Customizable up to 3m



TAPPI / CAPS

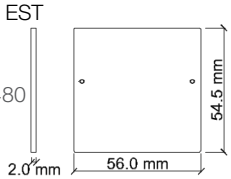
T5634

Tappo di chiusura per profilo 5634
Dimensioni: 56x34,4x sp.2 mm
Stessa finitura della lampada
Sealing stopper for 3044F profile
Dimensions: 56x34,4x sp.2 mm.
Same finish as the lamp



T5634 EST

Tappo di chiusura con viti a vista per COP 480 EST
Dimensioni: 56x54,5x sp.2 mm
Stessa finitura della lampada
Sealing stoppers with visible screws for COP 480 EST
Dimensions: 56x54,5x sp.2 mm.
Same finish as the lamp

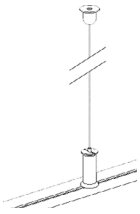


KIT SOSPENSIONE / SUSPENSION KIT

SOSP

Supporto di fissaggio a soffitto, completo di 2 metri di cavo d'acciaio

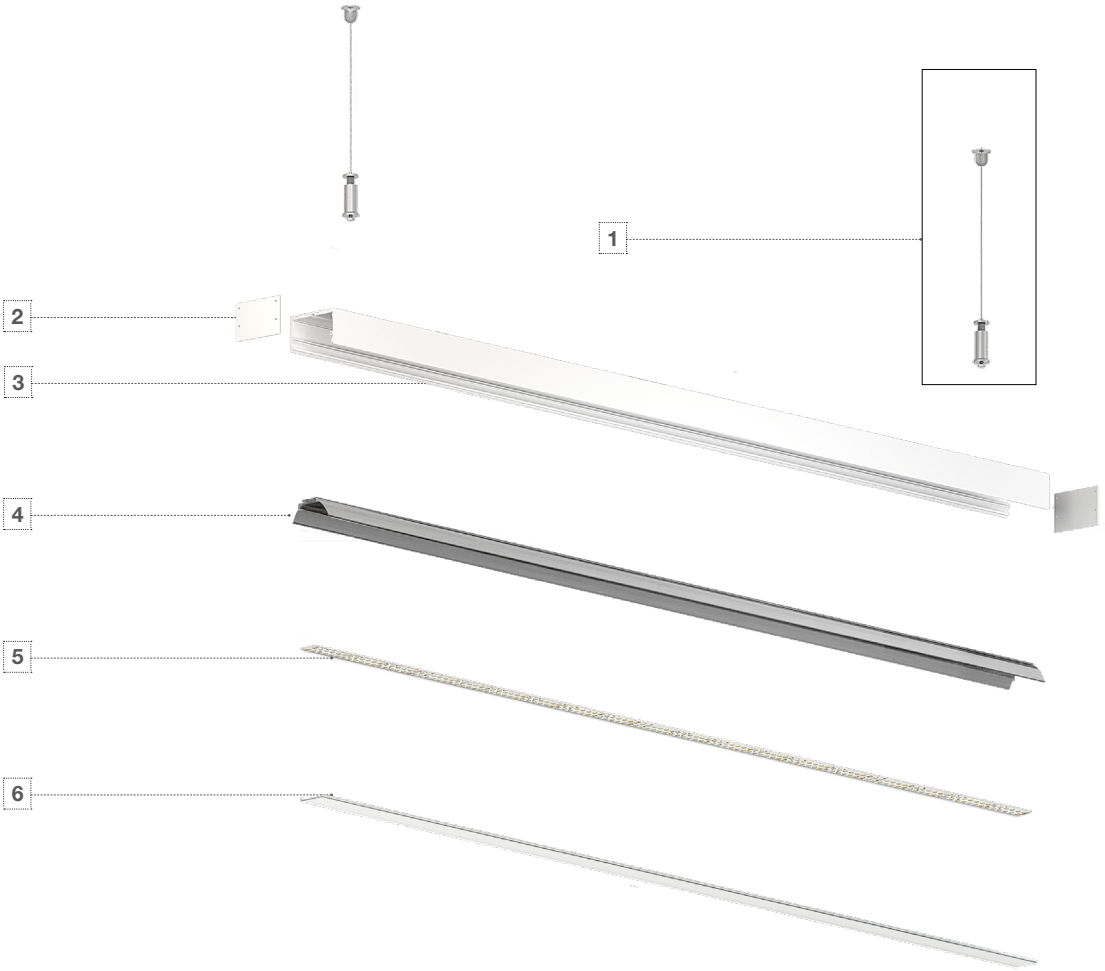
Ceiling type fixing support, equipped with 2 meters of steel cable



ESPLOSO /EXPLODED

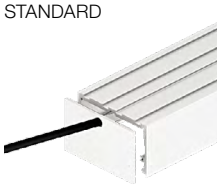
1 - SOSP
2 - T 5634
3 - ZEN 5634
4 - BASE REFLECTOR
5 - Stripled
6 - COP 5690

1 - ST 5634 F
2 - T 5634 F
3 - ZEN 5634 F
4 - BASE REFLECTOR
5 - Stripled
6 - COP 5690



CABLAGGI / WIRINGS

STANDARD



A - uscita cavo testa con tappo preforato
A - head wiring through pre-drilled stopper

B - uscita cavo retro
B - wiring from behind

L'estruso potrà essere fornito già forato.
Specificare l'esatta posizione di passaggio dei cavi di alimentazione

From behind (the extrusion can be supplied pre-drilled if the precise location of cables running will be indicated)

ATTENZIONE: con il trattamento di resinatura per installazioni in zone esterne scoperte o a rischio infiltrazioni, è consigliabile utilizzare l'uscita cavo di testa,o, dotare l'uscita cavo dal retro di elemento di tenuta all'acqua. Contattare il nostro ufficio tecnico per approfondimenti

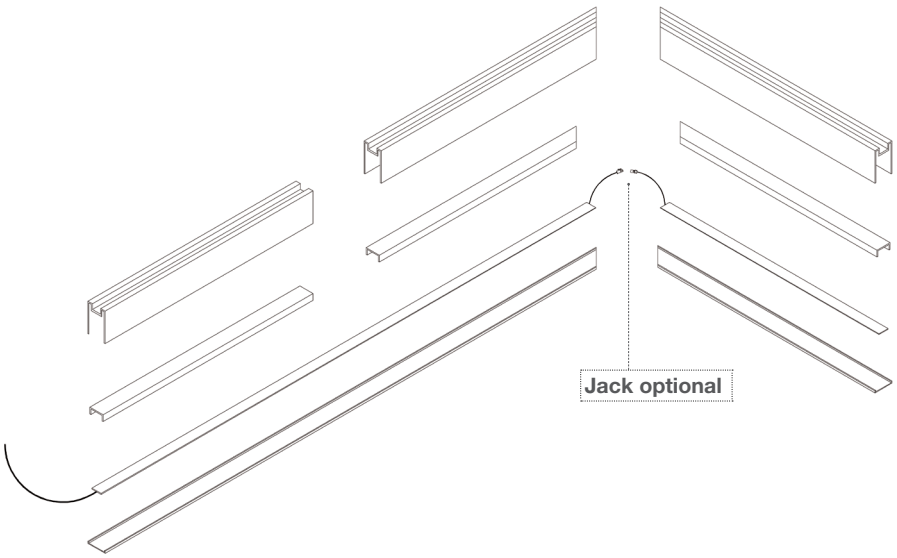
WARNING: Resin layer for installations in uncovered outdoor areas or at risk of infiltration, it is advisable to use head wiring, or, equip wiring from behind of the element of water tightness. Contact our technical office for further information

SOLUZIONE 1
SOLUTION 1

Per la creazione di linee più lunghe di 3m (lunghezza massima dei profili Zen a catalogo) verranno forniti in cantiere un numero di profili Zen + basi fissaggio strip necessari a raggiungere la lunghezza ordinata e una o più strip cablata ad 1 (fino a 5 metri) o ad entrambe le estremità (da 5 a 10m) + gli accessori e le clip di fissaggio. La copertura sarà fornita in rotoli con lunghezza massima 20m.
In questa soluzione la strip dovrà essere incollata in cantiere, dopo aver fissato i profili.
Nel caso di angoli di 90°, a seconda della collocazione del punto di alimentazione, la strip può essere fornita di jack a presa rapida

For creation of lines longer than 3m (maximum length of Zen profiles in the catalogue) will be supplied at the worksite a number of Zen profiles +strips mounting plates, required to reach the length ordered and one or more wired strip a 1 (up to 5 meters) or at both ends (from 5 to 10m) + the mounting accessories and clips. The Cover will be supplied in rolls having maximum length of 6m.
In this solution the strip shall be glued at the worksite, after having mounted the profiles.
In the event of 90° angles, according to the position of the supply point, the strip can be supplied with a quick setting jack

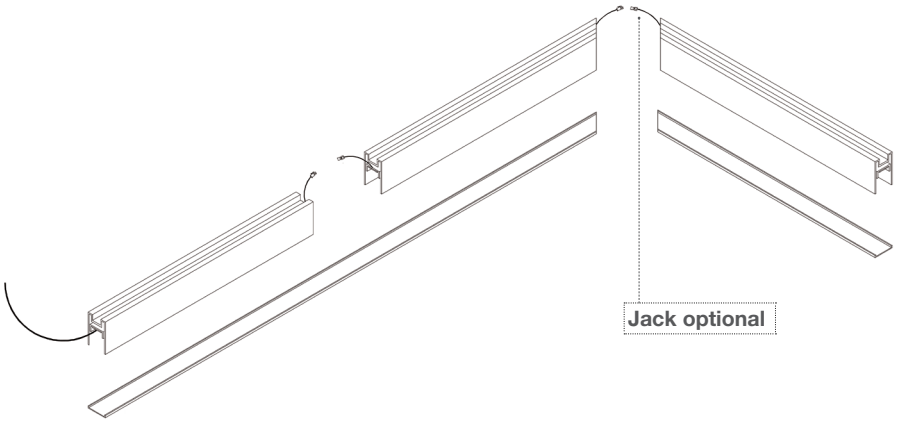
uscita cavo può essere tipo A, B
cable output can be type A, B,



SOLUZIONE 2
SOLUTION 2

Per la creazione di linee più lunghe di 3m (lunghezza massima dei profili Zen a catalogo) o in presenza di angoli, verranno forniti in cantiere un numero di profili Zen , necessari a raggiungere la lunghezza ordinata, già cablati in azienda + gli accessori e le clip di fissaggio.
La Copertura sarà fornita in rotoli con lunghezza massima 20m. In questo caso la connessione tra barre avverrà tramite attacco a presa rapida
Negli angoli, a seconda della collocazione del punto di alimentazione, la strip può essere fornita di jack a presa rapida

For the creation of lines longer than 3m (maximum length of Zen profiles in the catalogue) or if there are angles, at the worksite will be supplied a number of Zen profiles ,required to reach the ordered length, already wired at the firm + the fixing accessories and clips.
The Cover will be supplied in rolls having maximum length 20m. In this case the connection between bars will happen through quick setting fixing
In the corners, according to the position of the supply point, the strip can be supplied with quick setting jack.

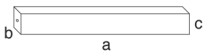


SCATOLA PER ALIMENTATORI E COPERTURA CAVI / BOX FOR POWER SUPPLIES AND CABLE COVER

POWER BOX

Contenitore metallico per serie TRAFO SLIM + Control Dimmer, o TRAFO 150/24DA
Dimensioni (axbxc): 405x61x50mm
Disponibili nelle stesse finiture della lampada a cui è associato

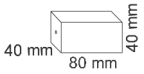
Metallic container for TRAFO SLIM + Control Dimmer, o TRAFO 150/24DA.
Dimensions (axbxc): 405x61x50mm
White Ral 9010 or grey 9006 or black



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
Available in the same finishes of the lamp to which it is associated



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

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

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)

Process for make IP65 strip, for outdoor mounting
For lines longer than 3m, this processing can be done for the Solution 2 (see wiring)

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