

United Kingdom

Optelma Lighting Ltd.
14 Napier Court, The Science Park
Abingdon, Oxfordshire. OX14 3NB (UK)

Tel. +44 (0)1235 55 37 69
Fax +44 (0)1235 52 30 05

sales@optelma.co.uk
www.optelma.co.uk

France

Optelma France S.A.S.
28, rue Charles Baudelaire
FR-75012 Paris

Tel. +33 (0)1 53 46 63 63
Fax +33 (0)1 53 46 63 64

commercial@optelma.fr
www.optelma.fr

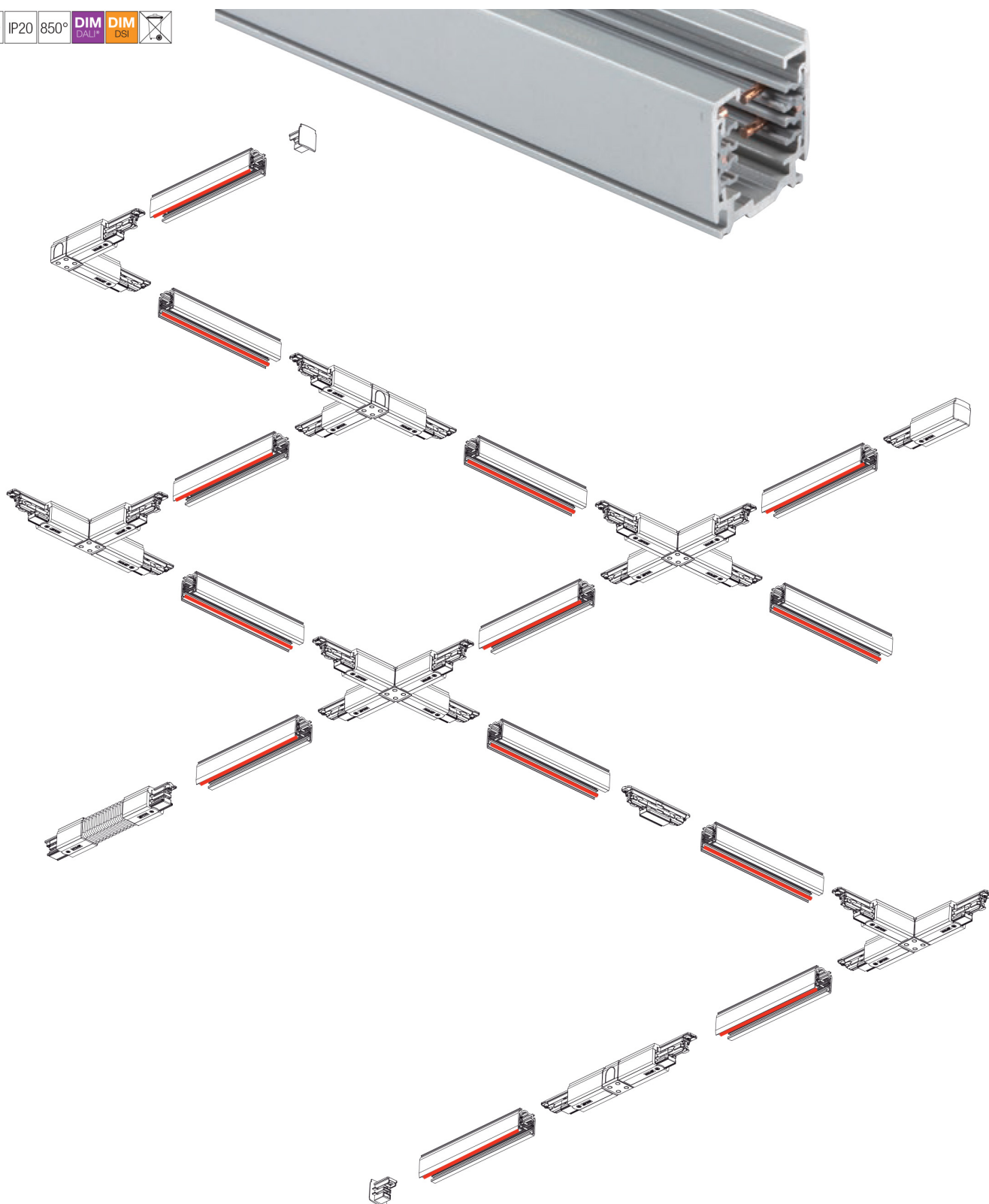
Switzerland

OptaLED Suisse Sàrl.
St. Urbangasse 53
CH-4500 Solothurn

Tel. +41 (0)32 621 77 51
Fax +41 (0)32 621 77 52

info@optaledsuisse.ch
www.optaledsuisse.ch

230V RAIL 3C Global



230V RAIL 3C Global

Description Technique

Rail 3 allumages avec bus DALI

Rail 380V / 16A en aluminium

BUS Dali : 50V / 1A

Longueurs de Rail

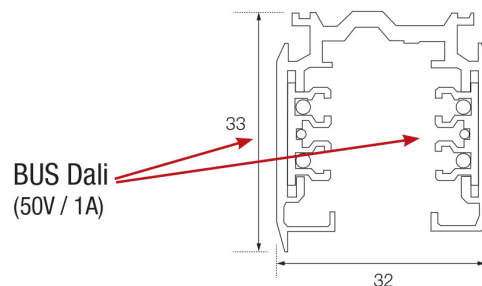
1m, 2m, 3m ou 4m

Couleurs :

Blanc RAL 9010

Gris alu RAL 7040

Noir RAL 9005



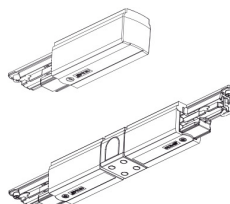
Accessoires Rail «assemblage»

Alimentation

L'unité

Blanc, Noir ou Gris alu

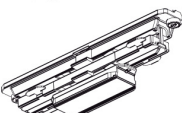
Préciser Droite ou Gauche



Alimentation centrale

L'unité

Blanc, Noir ou Gris alu



Jonction conductrice

L'unité

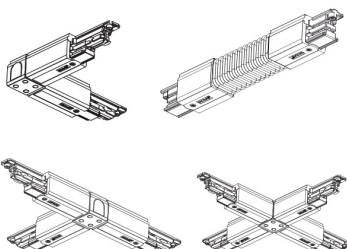
Blanc, Noir ou Gris alu



Embout

L'unité

Blanc, Noir ou Gris alu



Coude 90°, Flexible

L'unité

Blanc, Noir ou Gris alu

Préciser Droite ou Gauche

Jonction en T, en Croix

L'unité

Blanc, Noir ou Gris alu

Préciser Droite ou Gauche

Accessoires Spots et Produits

Adaptateur spot et suspensions

L'unité

Blanc, Noir ou Gris alu



Bague d'adaptation M10

L'unité



Fixation Crochet

L'unité



Outil



Accessoires «montage»

Fixation pour suspente

L'unité

Aluminium



Rigidificateur pour rail grande longueur

L'unité

Blanc ou Gris alu



Fixation plafond

L'unité

Blanc, Noir ou Gris alu

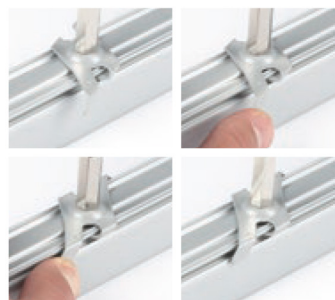


Clips rapide pour suspension

Sans filin, réglage rapide (push)

L'unité

Blanc, Noir ou Gris alu



Suspension avec clips rapide

L'unité

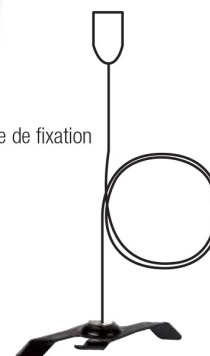
réglage en tête avec serre-câble sur patère de fixation

Blanc, Noir ou Gris alu

1,50 m

3,00 m

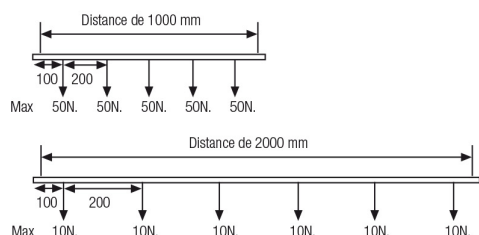
5,00 m



230V RAIL 3C Global

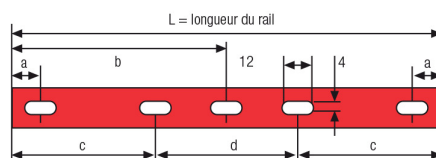
Charge admissible

Recommandation d'une fixation tous les 1.00 m.
NOTER: L'adaptateur d'alimentation de prendre jusqu'à 10 kg de charge
Couple de contrainte à 100 N (1 kp = 9,81 N) et le maximum
2,5 N.m (GA 69 5 kg/50 N).



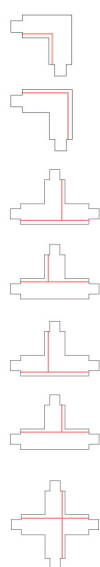
Un (1) Nm équivaut environ l'effort de rotation que produirait un poids de 100 g au bout d'un bras de levier d'une longueur de 1 mètre.

Distance des trous de fixation



L (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)
1000	250			
2000	250	1000		
3000	250		1000	1000
4000	250		1500	1000

Droite ou Gauche - continuité de phase (vue de dessous)



Coude 90° Droite

Coude 90° Gauche

Jonction T Droite Intérieur

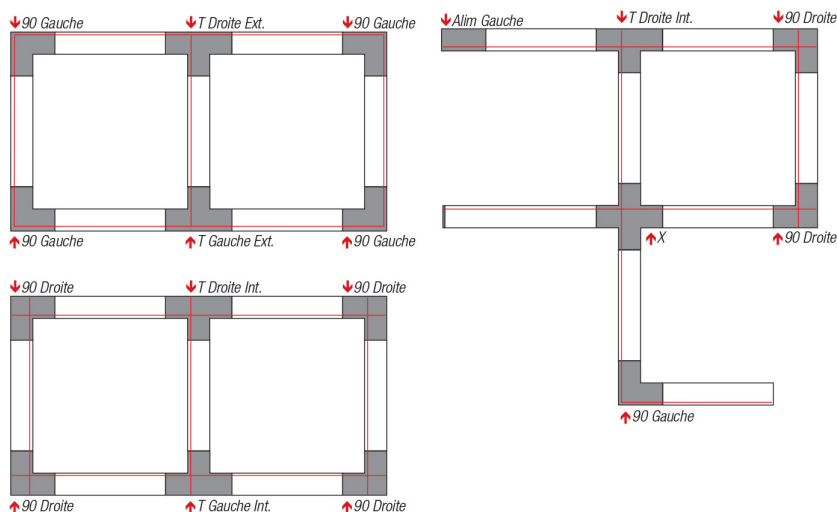
Jonction T Gauche Intérieur

Jonction T Gauche Extérieur

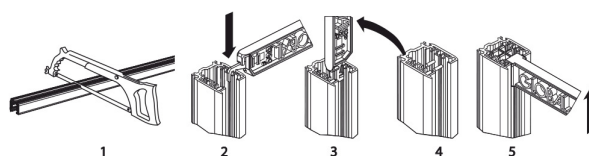
Jonction T Droite Extérieur

Coude 90°

exemples de structures (vue du sol)



Outil pour découpe de rail et torsion des connecteurs



1. Couper le rail
2. Poser la pince à plier dans le rail
3. Plier
4. Plier les conducteurs
5. Vérification des conducteurs pliés

