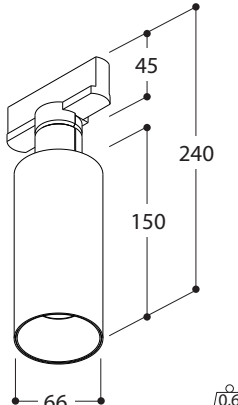




















Name	FUNNEL ELBOW 150 GU10 TRACK																																																				
Reference	<table> <tr> <td>477226</td><td>FUNNEL ELBOW 150 GU10</td><td>TEXT BLACK</td></tr> <tr> <td>477247</td><td>FUNNEL ELBOW 150 GU10</td><td>TEXT WHITE</td></tr> <tr> <td>477296</td><td>FUNNEL ELBOW 150 GU10</td><td>TEXT BLACK + GOLD</td></tr> <tr> <td>477292</td><td>FUNNEL ELBOW 150 GU10</td><td>TEXT WHITE + GOLD</td></tr> </table>		477226	FUNNEL ELBOW 150 GU10	TEXT BLACK	477247	FUNNEL ELBOW 150 GU10	TEXT WHITE	477296	FUNNEL ELBOW 150 GU10	TEXT BLACK + GOLD	477292	FUNNEL ELBOW 150 GU10	TEXT WHITE + GOLD																																							
477226	FUNNEL ELBOW 150 GU10	TEXT BLACK																																																			
477247	FUNNEL ELBOW 150 GU10	TEXT WHITE																																																			
477296	FUNNEL ELBOW 150 GU10	TEXT BLACK + GOLD																																																			
477292	FUNNEL ELBOW 150 GU10	TEXT WHITE + GOLD																																																			
																																																					
Specifications	<table> <tr> <td>Safe distance to object</td><td colspan="2"> - 0,1m - </td></tr> <tr> <td>Lamptype</td><td colspan="2">Led par 16</td></tr> <tr> <td>CCT</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>Luminous flux</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>Power</td><td colspan="2">10W</td></tr> <tr> <td>Current</td><td colspan="2">230V 50-60Hz AC</td></tr> <tr> <td>Voltage</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>Symbol</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>Gear</td><td colspan="2">Mains voltage</td></tr> <tr> <td>IP / Class</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>Application</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>Orientability</td><td>359° rotating</td><td>90° tilting</td></tr> <tr> <td>Dimmability</td><td colspan="2">See lamp</td></tr> <tr> <td>Beamangle</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>CRI</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>SDCM</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>Weight</td><td colspan="2"></td></tr> </table>		Safe distance to object	 - 0,1m - 		Lamptype	Led par 16		CCT			Luminous flux			Power	10W		Current	230V 50-60Hz AC		Voltage			Symbol			Gear	Mains voltage		IP / Class			Application			Orientability	359° rotating	90° tilting	Dimmability	See lamp		Beamangle			CRI			SDCM			Weight		
Safe distance to object	 - 0,1m - 																																																				
Lamptype	Led par 16																																																				
CCT																																																					
Luminous flux																																																					
Power	10W																																																				
Current	230V 50-60Hz AC																																																				
Voltage																																																					
Symbol																																																					
Gear	Mains voltage																																																				
IP / Class																																																					
Application																																																					
Orientability	359° rotating	90° tilting																																																			
Dimmability	See lamp																																																				
Beamangle																																																					
CRI																																																					
SDCM																																																					
Weight																																																					

- NL

Installatie- en onderhoudsrichtlijnen m.b.t. de fabrieksgarantie.

1. De plaatsing, de aansluiting en het uittesten van dit toestel dient steeds te gebeuren door een erkend elektro-installateur.

2. Dit toestel moet geïnstalleerd, verbonden en getest worden volgens de nationaal geldende reglementen op elektrische installaties.

3. De technische bijsluiter dient te worden beschouwd als een onderdeel van de algemene verkoopsvoorwaarden van TAL nv.

4. De elektro-installateur is verantwoordelijk voor het gebruik van compatibele voorschakelapparatuur die voldoen aan de geldende IEC normen.

5. Reinig het toestel enkel met een zachte en lichtvochtige doek zonder reinigingsmiddel.

6. Schakel altijd eerst de elektriciteit uit alvorens het toestel te plaatsen en te installeren.

EN

Installation and maintenance instructions regarding the manufacturer's warranty.

1. Installation, connection and testing of this product must always be performed by a certified electrician.

2. This product must be installed, connected and tested in accordance with the applicable national regulations for electrical installations.

3. The technical manual must be regarded as part of the general sales conditions of TAL nv.

4. The electrical installer is responsible for the use of compatible control gear that meets the applicable IEC standards.

5. Only clean the device with a soft and slightly moist cloth without detergent.

6. Always switch off the electricity supply before installing and connecting the product.

DE

Installations- und Wartungsanweisungen bezüglich der Herstellergarantie.

1. Installation, Anschluß und Prüfung dieses Geräts soll nur von einem anerkannten Elektriker ausgeführt werden.

2. Dieses Gerät soll in Übereinstimmung mit den nationalen geltenden Vorschriften für Elektroinstallationen installiert, angeschlossen und geprüft werden.

3. Die technische Anleitung muß als Teil der allgemeinen Verkaufsbedingungen von TAL nv betrachtet werden.

4. Der Elektroinstallateur ist verantwortlich für die Verwendung von kompatibelen Betriebsgeräten, die den geltenden IEC-Normen entsprechen.

5. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen und leicht feuchten Tuch ohne Reinigungsmittel.

6. Schalten Sie den Strom immer aus, bevor Sie das Gerät installieren und anschließen.

FR

Instructions d'installation et d'entretien concernant la garantie du fabricant.

1. L'installation, la connexion et les essais de cet appareil doivent toujours être effectués par un électricien reconnu.

2. Cet appareil doit être installé, raccordé et testé conformément aux réglementations nationales pour les installations électriques.

3. La notice technique doit être considérée comme faisant partie des conditions générales de vente de TAL SA.

4. L'installateur électrique est responsable de l'utilisation d'un équipement de contrôle compatible qui satisfait aux normes CEI applicables.

5. Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon doux et légèrement humide sans détergent.

6. Eteignez toujours l'électricité avant d'installer et de connecter l'appareil.

## Installation



**Detail X**

**NOTE:**  
-Check orientation of RAIL (detail X) for determining knob A & B.  
-Knob B contains written inscriptions "0/1/2/3"

If necessary to adjust strength of the elbow friction use screwdriver

ROTATING 359°

90°

90°-0-90°

max. tilt 90°

## GU10:

### LAMP (RE)PLACEMENT INSTRUCTIONS

- Insert lamp Led par16 (twist and lock)
  - Click GU10 -module into corpus



(twist and lock)

CLICK

## MOUNTING INSTRUCTIONS

(AFTER INSTALLATION OF UNIVERSAL 3-CIRCUIT OR PHASE RAIL SYSTEM):

- UNPLUG MAINS POWER SUPPLY
  - INSTALL LUMINAIRE BY
    - TURNING KNOB A 90° CLOCKWISE TO CONNECT TO NEUTRAL (N)
    - TURNING KNOB B:
      - .90° CLOCKWISE TO CONNECT TO PHASE 1
      - OR
      - .90° COUNTERCLOCKWISE TO CONNECT TO PHASE 2
      - OR
      - .90° COUNTERCLOCKWISE AFTER PULLING !!! TO CONNECT TO PHASE 3
  - TURN ON MAINS POWER SUPPLY