

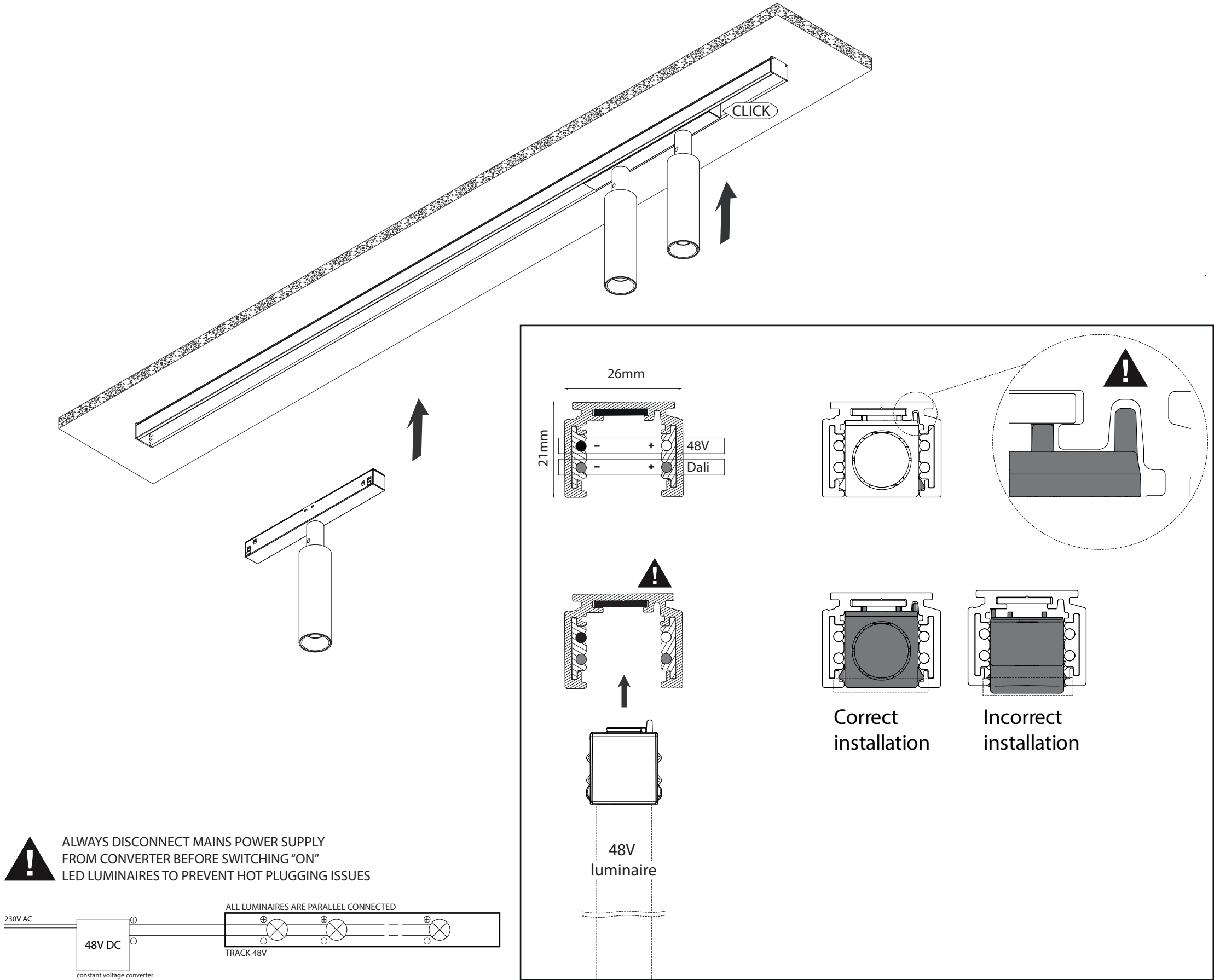
name	NOBEL ELBOW TRACK 48V		
459626	NOBEL ELBOW SINGLE	TEXTURED BLACK	2700K
459636	NOBEL ELBOW SINGLE	TEXTURED BLACK	3000K
459647	NOBEL ELBOW SINGLE	TEXTURED WHITE	2700K
459657	NOBEL ELBOW SINGLE	TEXTURED WHITE	3000K
459696	NOBEL ELBOW SINGLE	BLACK + GOLD	2700K
459686	NOBEL ELBOW SINGLE	BLACK + GOLD	3000K
459624	NOBEL ELBOW DOUBLE	TEXTURED BLACK	2700K
459634	NOBEL ELBOW DOUBLE	TEXTURED BLACK	3000K
459645	NOBEL ELBOW DOUBLE	TEXTURED WHITE	2700K
459655	NOBEL ELBOW DOUBLE	TEXTURED WHITE	3000K
459694	NOBEL ELBOW DOUBLE	BLACK + GOLD	2700K
459684	NOBEL ELBOW DOUBLE	BLACK + GOLD	3000K
459625	NOBEL ELBOW SINGLE DALI	TEXTURED BLACK	2700K
459635	NOBEL ELBOW SINGLE DALI	TEXTURED BLACK	3000K
459646	NOBEL ELBOW SINGLE DALI	TEXTURED WHITE	2700K
459656	NOBEL ELBOW SINGLE DALI	TEXTURED WHITE	3000K
459695	NOBEL ELBOW SINGLE DALI	BLACK + GOLD	2700K
459685	NOBEL ELBOW SINGLE DALI	BLACK + GOLD	3000K
459623	NOBEL ELBOW DOUBLE DALI	TEXTURED BLACK	2700K
459633	NOBEL ELBOW DOUBLE DALI	TEXTURED BLACK	3000K
459644	NOBEL ELBOW DOUBLE DALI	TEXTURED WHITE	2700K
459654	NOBEL ELBOW DOUBLE DALI	TEXTURED WHITE	3000K
459693	NOBEL ELBOW DOUBLE DALI	BLACK + GOLD	2700K
459683	NOBEL ELBOW DOUBLE DALI	BLACK + GOLD	3000K

<div>48V</div>	<div><div><div>166</div><div>134</div><div>30</div></div><div><div>166</div><div>134</div><div>30</div></div></div>	
safe distance to object	<div><div></div> - 0,1m - <div></div></div>	
lamp / (lum.flux) / (colortemp)	Luxeon M 400lm (2700K) / 429lm (3000K)	2x 400lm / 2x 429lm
fitting	None	
power	3,82W	2x 3,82W
voltage	48V DC	
symbol	<div><div></div></div>	
gear	Converter incorporated	
ip/class	IP20	<div><div></div></div>
application	Ceiling mounted	<div><div></div></div>
orientability	359° Rotating, 90° Tilting	
dimmability	Not dimm or DALI dimmable	
weight	<div><div>0.3</div></div>	<div><div>0.4</div></div>
beamangle	36°	
CRI	80	
SDCM	3	

!

FOR COMPATIBLE CONVERTERS SEE LEDCONVERTER MATRIX

INSTALLATION



INSTALLATIE- EN ONDERHOUDSRICHTLIJNEN m.b.t. FABRIEKSGARANTIE.
1. DE VERBINDINGEN EN HET UITTESTEN VAN DEZE TOESTELLEN DIENEN ALTUJD TE GEBEUREN DOOR EEN ERKENDE ELECTRO-INSTALLATEUR.
2. DEZE VERLICHTINGSTOESTELLEN MOETEN GEïNSTALLEERD, VERBONDEN EN GETEST WORDEN VOLGENS DE NATIONAAL GELDENDE REGLEMENTEN OP DE ELECTRISCHE INSTALLATIES (BELGIË?, A.R.E.I., DUITSLAND: DIN VDE 0100 TEIL 559 A2, ...; DEZE OPSOMMING IS LOUWER INFORMATIEF)
3. DE TECHNISCHE BUSLUITER MOET GEZIEN WORDEN ALS ONDERDEEL VAN DE ALGEMENE VERKOOPVOORWAARDEN VAN TAL N.V.
4. DE ELECTRO-INSTALLATEUR IS VERANTWOORDELIJK VOOR HET GEBRUIKEN VAN VOORSCHAKELAPPARATUUR DIE VOLDOET AAN DE GELDENDE CE EN EMC NORMEN.
5. VERVANG DE LAMP (-EN) ALTUJD MET DE GROOTSTE ZORG, ZE IS (ZIJN) UITERST BREEKBAAR.
6. OPGEPAST: PLAATS NOOIT DE LAMP MET BLOTE HANDEN, GEBRUIK ALTUJD EEN DOEK!

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN A RESPECTER VIS-A-VIS DE LA GARANTIE.
1. LE PLACEMENT, LE RACCORDEMENT ET L'ESSAI DE CET APPAREIL DOIVENT TOUJOURS ÊTRE EFFECTUÉS PAR UN INSTALLATEUR ELECTRICIEN AGRÉÉ.
2. LES LUMINAIRES DOIVENT ÊTRE INSTALLÉES, BRANCHES ET TESTES SUIVANT LE RÈGLEMENT NATIONAL SUR LES INSTALLATIONS ELECTRIQUES EN VIGUEUR, (BELGIQUE, A.R.E.I., ALLEMAGNE: DIN VDE 0100 TEIL 559 A2, ...; CETTE ENUMERATION EST INDICATIVE)
3. CE MANUEL D'INSTALLATION TECHNIQUE REPRESENTÉ UNE PARTIE DES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE DE TAL N.V.
4. L'ELECTRO-INSTALLATEUR EST RESPONSABLE POUR L'USAGE DE BALLASTS, TRANSFO'S,...CONFORMES AUX NORMES CE ET EMC EN VIGUEUR.
5. REMPLACEZ TOUJOURS L'AMPOULE (LES AMPOULES) AVEC PRUDENCE; ELLE(-S) EST (SONT) TRÈS FRAGILE (-S).
6. ATTENTION: NE JAMAIS REMPLACER L'AMPOULE AUX MAINS NUES, UTILISEZ TOUJOURS UN CHIFFON!

INSTALLATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS IN VIEW OF THE MANUFACTURER'S GUARANTEE.
1. THE CONNECTION AND TESTING OF THE DEVICES SHOULD ALWAYS BE PERFORMED BY A RECOGNIZED ELECTRICIAN.
2. THESE LIGHTING DEVICES NEED TO BE INSTALLED, CONNECTED AND TESTED FOLLOWING THE OFFICIAL NATIONAL INSTRUCTION GUIDE FOR ELECTRICAL INSTALLATIONS (BELGIUM, A.R.E.I., GERMANY: DIN VDE 0100 TEIL 559 A2, ...; THIS ENUMERATION IS JUST AN INDICATION)
3. THIS TECHNICAL ENCLOSURE NEEDS TO BE ADDED TO THE GENERAL SALES CONDITION OF THE TAL N.V.
4. THE ELECTRO TECHNICIAN IS RESPONSABLE TO USE BALLASTS, TRANSFORMERS,...WHICH MEET THE VALID CE AND EMC RULES.
5. ALWAYS REPLACE THE LAMP (-S) WITH UTMOST CAUTIONSNESS, THE LAMP (-S) IS (ARE) VERY FRAGILE.
6. ATTENTION: NEVER REPLACE THE LAMP WITH BARE HANDS, ALWAYS USE A CLOTH!

MONTAGE- UN UNTERHALT INSTRUCTIONEN ZU BEACHTEN MIT BEZUG AUF DER GARANTIE.
1. DIE MONTAGE , DER ANSCHLUSS UND DAS AUSTESTEN DER LEUCHTEN SOLL IMMER VON EINEM ZUSTAENDIGEN ELECTRO-INSTALLATEUR AUSGEFUEHRT WERDEN.
2. DIESE LEUCHTEN MUESSEN INSTALLIERT, ANGESCHLOSSEN UND GETESTET WERDEN NACH DER ALLGEMEINEN NAZIONALEN REGLEMENTATION UBER DIE ELEKTRISCHE INSTALLATIONEN (BELGIEN, A.R.E.I., DEUTSCHLAND: DIN VDE 0100 TEIL 559 A2, ...; DIESE AUFSTELLUNG GESCHICHT DURCH EXEMPLATIVEN TITEL UND KANN NICHT ALS LIMITATIV ODER EXHAUTIV BETRACHTET WERDEN).
3. DIESE TECHNISCHE GEBRAUCHSANWEISUNG GEHORT ZU DEN ALLGEMEINEN VERKAUFSBEDINGUNGEN VON TAL N.V.
4. DER ELEKTRO-INSTALLATEUR IST VERANTWORTLICH FUR DAS VERWENDEN VON CE UND EMC GEPRUFTE VORSCHALTGERAETE.
5. DIE LAMPE(-N) SOLL(-EN) IMMER SERH VORSICHTIG ERSAETZT WERDEN.
6. VORSICHT: MAN DARF NIE DIE LAMPE MIT DEN NACKTEN HAENDEN BERUEHREN, MAN SOL IMMER EINEN TUCH BENUTZEN!