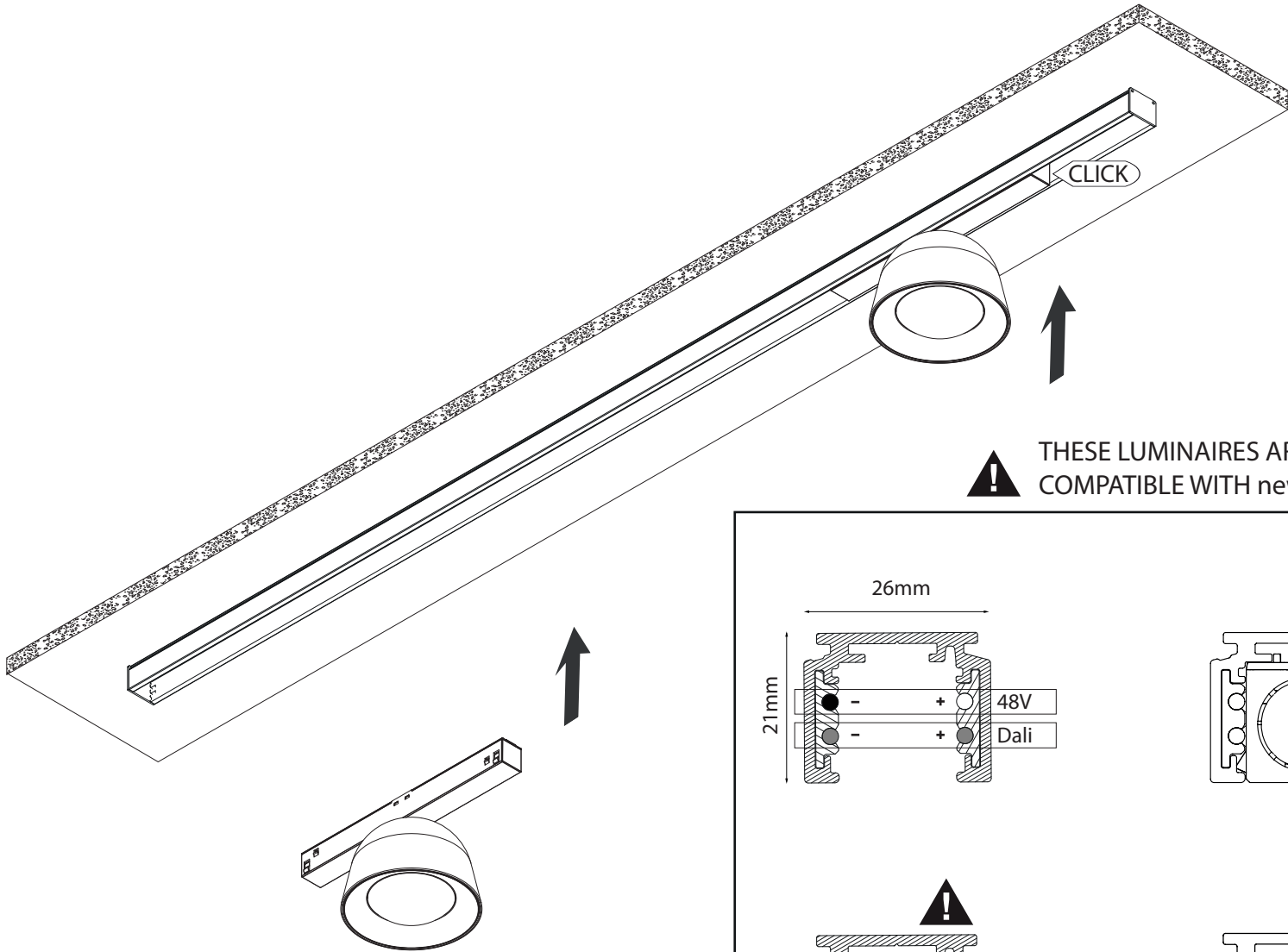
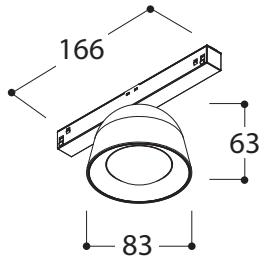
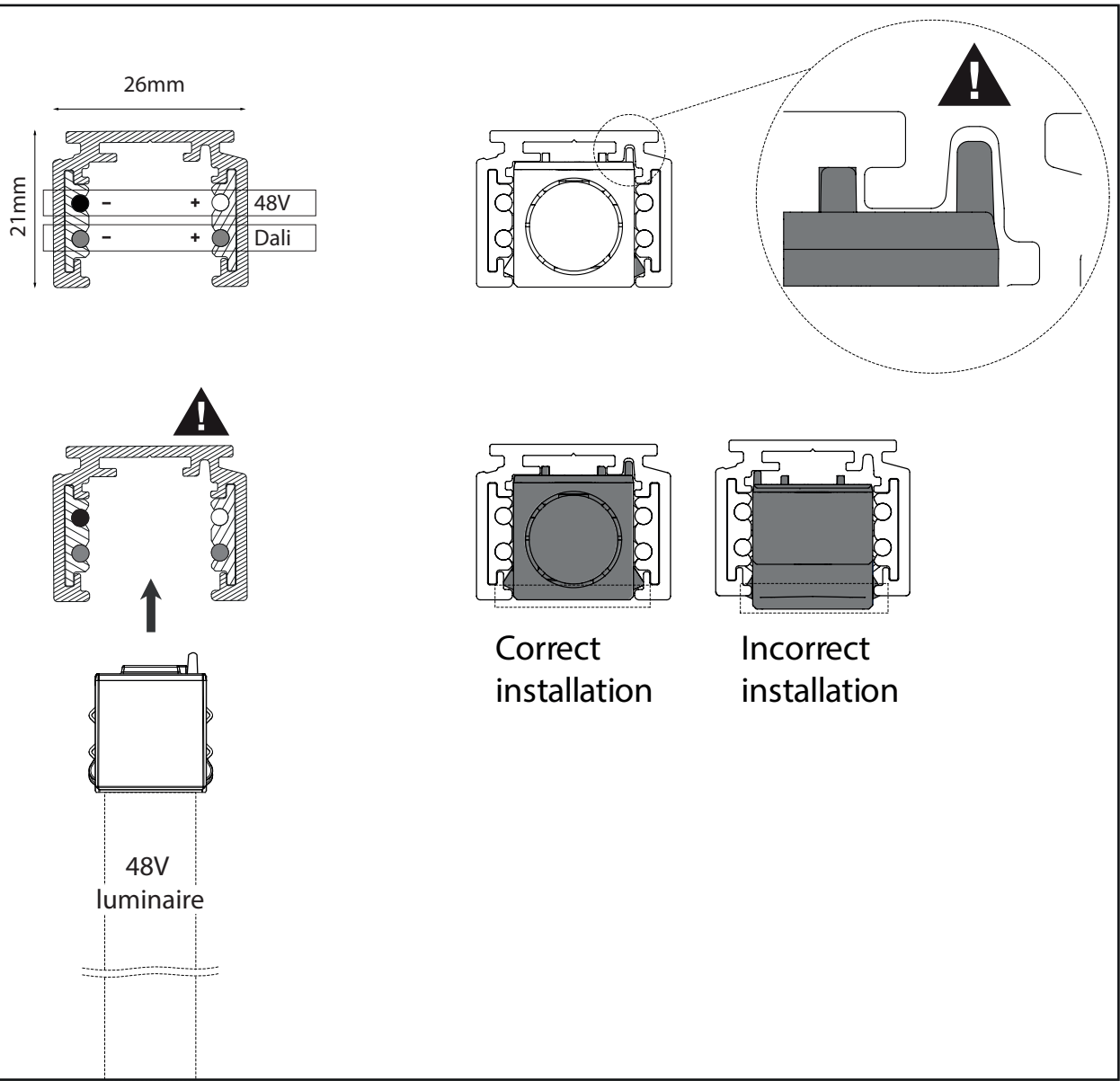


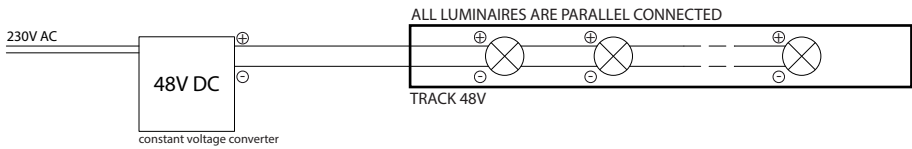
name	BERRIER CONE JUNIOR SURFACE MOUNTED TRACK 48V			INSTALLATION
ref	450502	TEXTURED BLACK	2700K	<div><div></div><div>E</div><div>A</div><div>G</div></div>
	450534	TEXTURED WHITE	2700K	
	450544	ANODIC BRONZE	2700K	
	450545	ANODIC BROWN	2700K	
	450552	TEXTURED WHITE + BLACK	2700K	
	450596	TEXTURED BLACK + GOLD	2700K	
	450522	TEXTURED BLACK	2700K	
	450594	TEXTURED WHITE	2700K	
	450564	ANODIC BRONZE	2700K	
	450565	ANODIC BROWN	2700K	
	450572	TEXTURED WHITE + BLACK	2700K	
	450556	TEXTURED BLACK + GOLD	2700K	
	450512	TEXTURED BLACK	3000K	<div><div></div><div>E</div><div>A</div><div>G</div></div>
	450524	TEXTURED WHITE	3000K	
	450554	ANODIC BRONZE	3000K	
	450555	ANODIC BROWN	3000K	
	450562	TEXTURED WHITE + BLACK	3000K	
	450586	TEXTURED BLACK + GOLD	3000K	
	450532	TEXTURED BLACK	3000K	
	450584	TEXTURED WHITE	3000K	
	450574	ANODIC BRONZE	3000K	
	450575	ANODIC BROWN	3000K	
	450582	TEXTURED WHITE + BLACK	3000K	
	450566	TEXTURED BLACK + GOLD	3000K	
	450546	TEXTURED BLACK	4000K	<div><div></div><div>E</div><div>A</div><div>G</div></div>
	450567	TEXTURED WHITE	4000K	
	450593	ANODIC BRONZE	4000K	
	450595	ANODIC BROWN	4000K	
	450591	TEXTURED WHITE + BLACK	4000K	
	450526	TEXTURED BLACK + GOLD	4000K	
	450536	TEXTURED BLACK	4000K	
	450557	TEXTURED WHITE	4000K	
	450583	ANODIC BRONZE	4000K	
	450585	ANODIC BROWN	4000K	
	450581	TEXTURED WHITE + BLACK	4000K	
	450516	TEXTURED BLACK + GOLD	4000K	
safe distance to object	- 0,1m -			
lamp / (lum.flux) / (colortemp)	Luxeon M 400lm* / 429lm** / 470lm*** (2700K* / 3000K** / 4000K***)			
fitting	None			
power	3,82W			
voltage	48V DC			
symbol				
gear	Converter incorporated			
ip/class	IP20			
application	Ceiling mounted			
orientability	Not orientable			
dimmability	Not dimm or DALI dimmable			
weight	0.5			
beamangle	60°			
CRI	90			
SDCM	3			



! THESE LUMINAIRES ARE EQUIPPED WITH NON-MAGNETIC ADAPTERS, COMPATIBLE WITH new EVO TRACKS and older NON EVO TRACKS.



! ALWAYS DISCONNECT MAINS POWER SUPPLY FROM CONVERTER BEFORE SWITCHING "ON" LED LUMINAIRES TO PREVENT HOT PLUGGING ISSUES



! FOR COMPATIBLE CONVERTERS SEE LEDCONVERTER MATRIX

INSTALLATIE- EN ONDERHOUDSRICHTLIJNEN m.b.t. FABRIEKSGARANTIE.
1. DE VERBINDINGEN EN HET UITTESTEN VAN DEZE TOESTELLEN DIENEN ALTIJD 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) ALTIJD MET DE GROOTSTE ZORG, ZE IS (ZIJN) UITERST BREEKBAAR.
6. OPGEPAST: PLAATS NOOIT DE LAMP MET BLOTE HANDEN, GEBRUIK ALTIJD 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 INSTALLÉS, BRANCHÉS ET TESTÉS 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 REPRÉSENTE 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!