

name	MICROSCOOP TRACK ST5 48V		
ref			
407526	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE	TEXTURED BLACK	2700K
407536	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE	TEXTURED BLACK	3000K
407547	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE	TEXTURED WHITE	2700K
407557	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE	TEXTURED WHITE	3000K
407596	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE	BLACK + GOLD	2700K
407586	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE	BLACK + GOLD	3000K
407591	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE	TEXTURED WHITE + TEXTURED BLACK 2700K	
407581	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE	TEXTURED WHITE + TEXTURED BLACK 3000K	
407525	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE DALI DIMM	TEXTURED BLACK	2700K
407535	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE DALI DIMM	TEXTURED BLACK	3000K
407546	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE DALI DIMM	TEXTURED WHITE	2700K
407556	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE DALI DIMM	TEXTURED WHITE	3000K
407595	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE DALI DIMM	BLACK + GOLD	2700K
407585	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE DALI DIMM	BLACK + GOLD	3000K
407590	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE DALI DIMM	TEXTURED WHITE + TEXT BLACK	2700K
407580	MICROSCOOP TRACK ST5 48V SINGLE DALI DIMM	TEXTURED WHITE + TEXT BLACK	3000K

4.8V

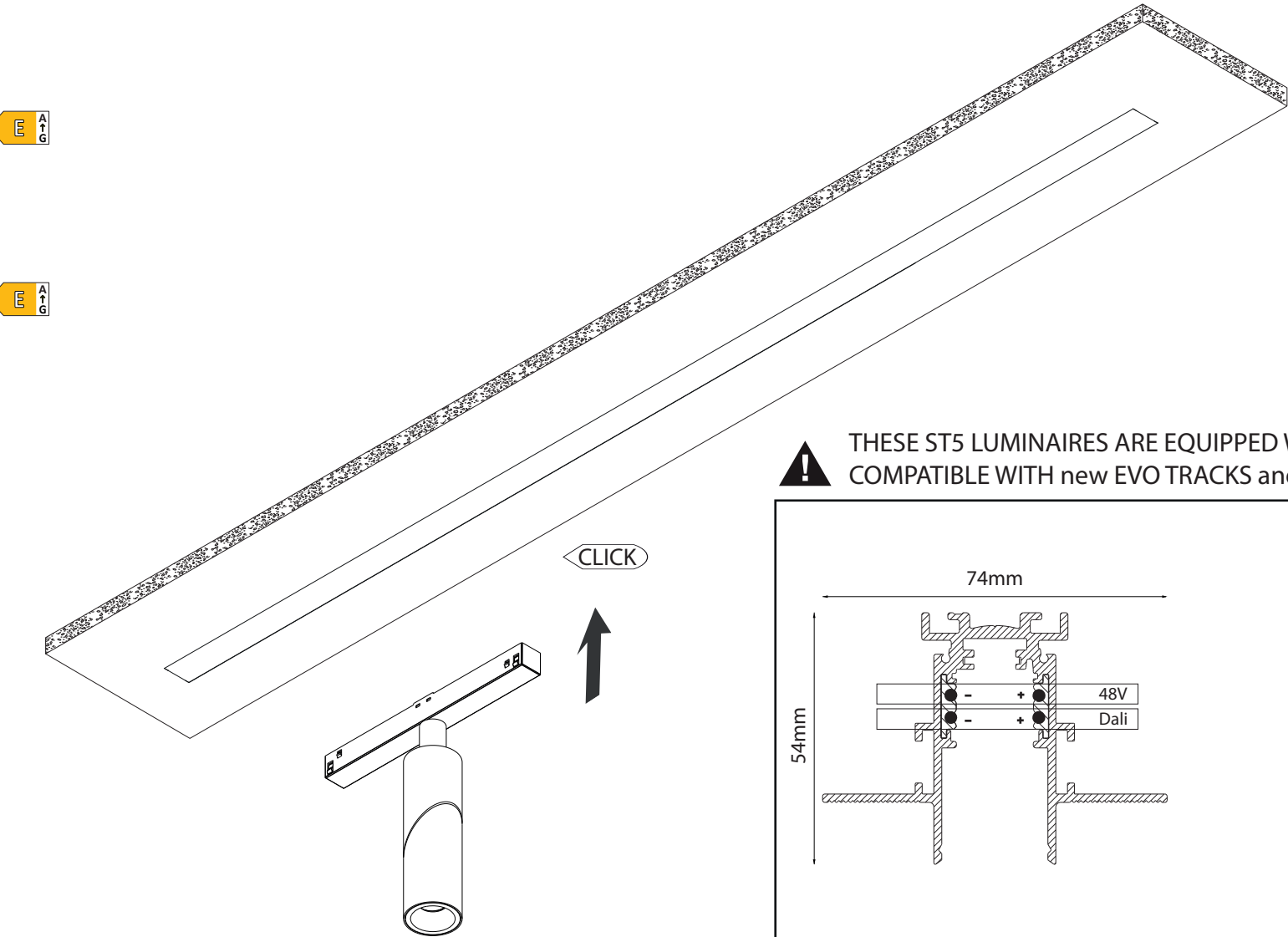
166

140

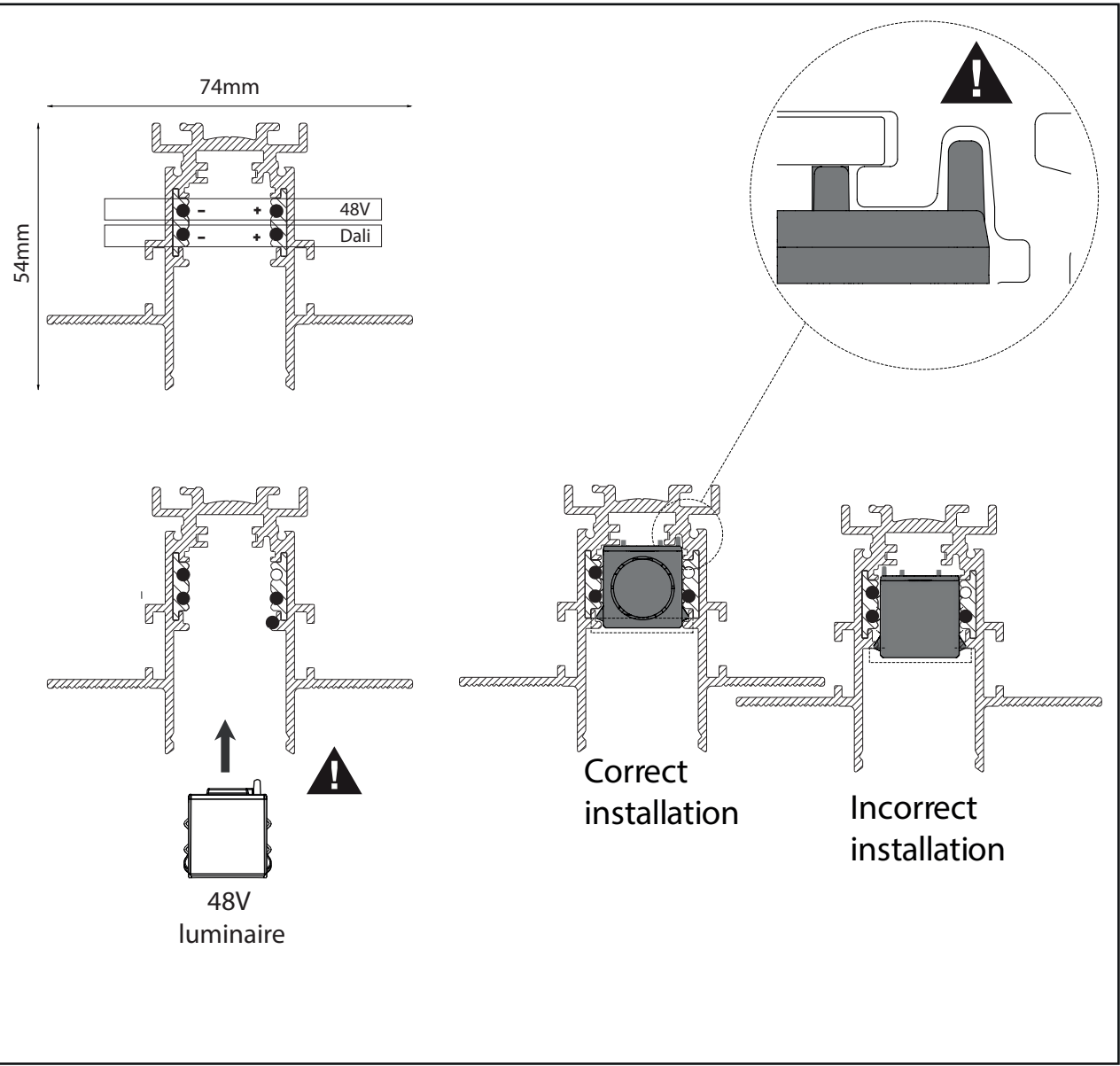
35

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

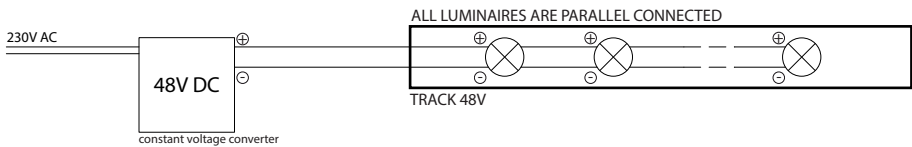
INSTALLATION



! THESE ST5 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 LOUËTER INFORMATIEF)
3. DE TECHNISCHE BUSLUITER MOËT GEZIEN WORDEN ALS ONDERDEEL VAN DE ALGEMENE VERKOOPSVOORWAARDEN 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!

INSTALLATIONS 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 EFFECTUES PAR UN INSTALLATEUR ELECTRICIEN AGRE.
2. LES LUMINAIRES DOIVENT ÊTRE INSTALLEZ, BRANCHES ET TESTES SUIVANT LE REGLEMENT 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 REPRESENT UNE PARTIE DES CONDITIONS GENERALES 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) TRES 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 ERSATZT WERDEN.
6. VORSICHT: MAN DARF NIE DIE LAMPE MIT DEN NACKTEN HAENDEN BERUEHREN, MAN SOL IMMER EINEN TUCH BENUTZEN!