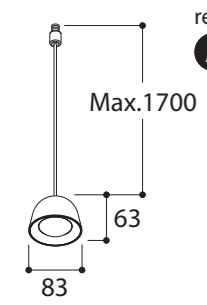


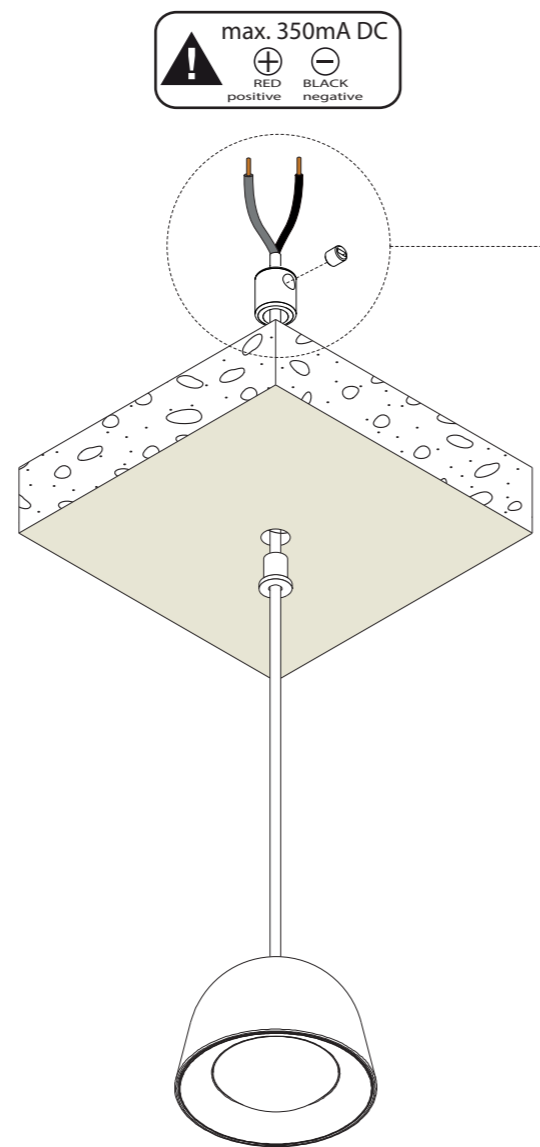
name CONE JUNIOR SUSPENSION M10



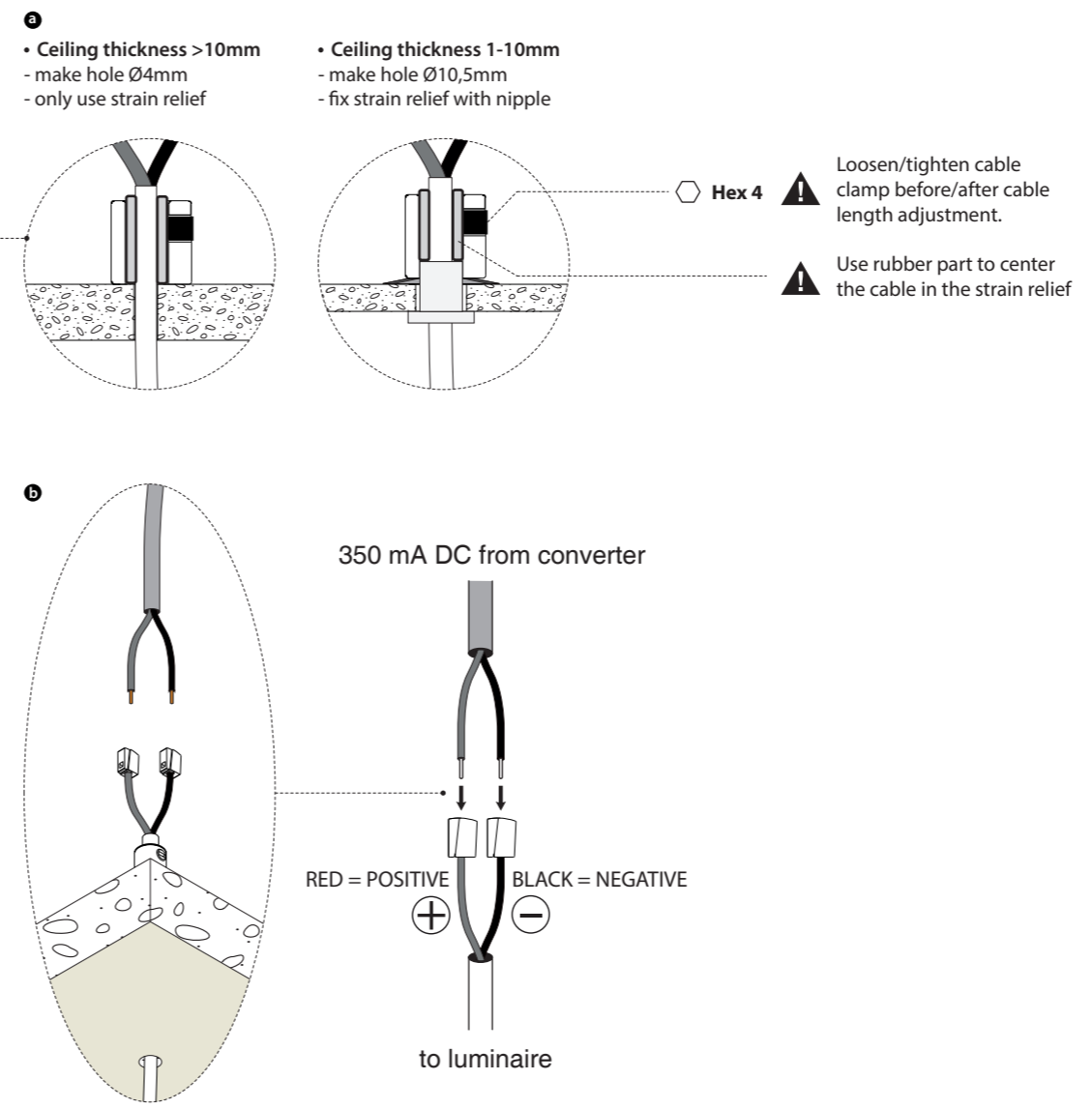
ref	450202 2700K M10 TEXTURED BLACK 450244 2700K M10 ANODIC BRONZE 450245 2700K M10 ANODIC BROWN 450234 2700K M10 TEXTURED WHITE 450252 2700K M10 TEXTURED WHITE + BLACK 450296 2700K M10 TEXTURED BLACK + GOLD
	450212 3000K M10 TEXTURED BLACK 450254 3000K M10 ANODIC BRONZE 450255 3000K M10 ANODIC BROWN 450224 3000K M10 TEXTURED WHITE 450262 3000K M10 TEXTURED WHITE + BLACK 450286 3000K M10 TEXTURED BLACK + GOLD
	450246 4000K M10 TEXTURED BLACK 450293 4000K M10 ANODIC BRONZE 450295 4000K M10 ANODIC BROWN 450267 4000K M10 TEXTURED WHITE 450291 4000K M10 TEXTURED WHITE + BLACK 450226 4000K M10 TEXTURED BLACK + GOLD
safe distance to object	- 0,1m -
lamptype	LUXEON M (400lm/429lm*/470lm**)
fitting	NONE
watt	3,82W (Vf = 10.95V)
current	350 mA - DC
symbol	
gear	converter not incorporated
ip/class	IP20
application	Interior - ceiling mounted
orientability	not orientable
dimmability	PWM or CCR dimmable
weight	0,6
color temp	2700K/3000K*/4000K**
beamangle	60°
SDCM	3
CRI	90

A Without any base when ceiling (plasterboard, metal, wood...) is accessible from above

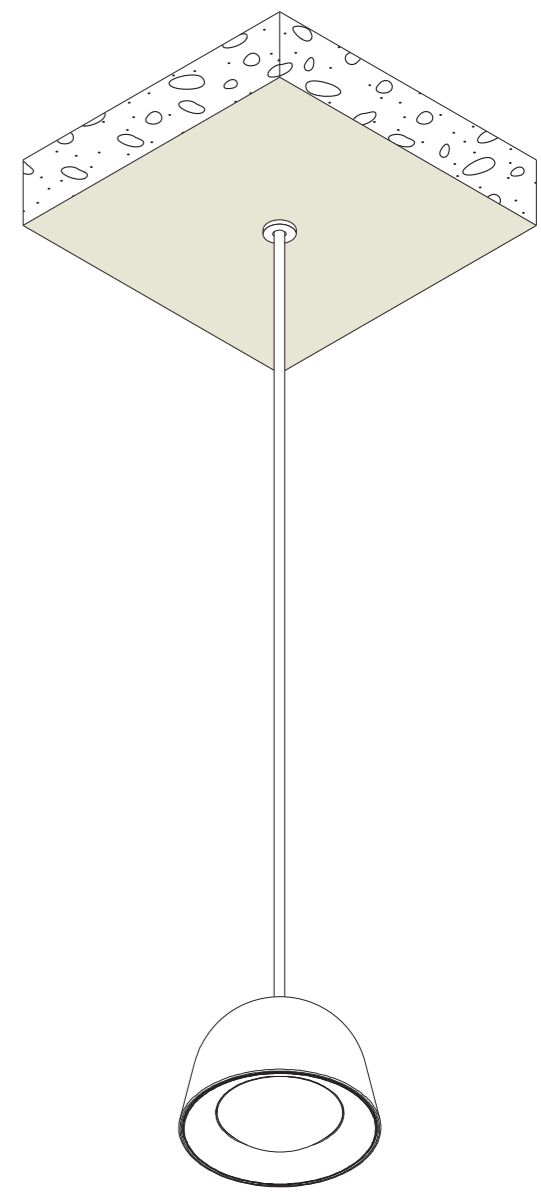
1 Mount the pendant lighting fixture



2 Adjust cable length + make mechanical & electrical connection above ceiling



3 Switch on mains power supply



INSTALLATIE- EN ONDERHOUDSRICHTLIJNEN m.b.t. FABRIEKSGARANTIE.
 1. DE VERBINDINGEN EN HET UITTESTEN VAN DEZE TOESTELLEN DIENEN ALTIJD TE GEBEUREN DOOR EEN ERKEND ELECTRO-INSTALLATEUR.
 2. DEZE VERLICHTINGSTOESTELLEN MOETEN GEïNSTALLEERD, VERBODEN EN GETEST WORDEN VOLGENS DE NATIONAAL GELDENDE REGLEMENTEN OP DE ELECTRIEISCHE INSTALLATIES (BELGIE, A.R.E.I., DUITSLAND: DIN VDE 0100 TEIL 559 A2, ...; DEZE OPSOMMING IS LOUETER 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 GEBUIKEN 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, GEBUIK 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 ETRE EFFECTUES PAR UN INSTALLATEUR ELECTRICIEN AGREE.
 2. LES LUMINAIRES DOIVENT ETRE 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 REPRESENTE 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 CAUTIOUSNESS, 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 ZUSTANDIGEN ELECTRO-INSTALLATEUR AUSGEFÜHRT WERDEN.
 2. DIESE LEUCHTEN MÜSSEN INSTALLIERT, ANGESCHLOSSEN UND GETESTET WERDEN NACH DER ALLGEMEINEN NAZIONALEN REGLEMENTATION ÜBER 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 GEHÖRT ZU DEN ALLGEMEINEN VERKAUFSBEDINGUNGEN VON TAL N.V.
 4. DER ELEKTRO-INSTALLATEUR IST VERANTWORTLICH FÜR DAS VERWENDEN VON CE UND EMC GEPÜRFTE VORSICHTSGERÄTE.
 5. DIE LAMP(-EN) SOLL(-EN) IMMER SEHR VORSICHTIG ERSETZT WERDEN.
 6. VORSICHT: MAN DARF NIE DIE LAMPE MIT DEN NACKTEN HANDEN BERÜHREN, MAN SOLL IMMER EINEN TUCH BENUTZEN!

BASE ACCESSORY				optional			
M10 BASE RECESSED SMALL		M10 BASE ROUND 3		M10 BASE DUO 600		M10 BASE QUATTRO 1200	
408847 TEXT. WHITE B		411937 TEXT. WHITE D		375206 TEXT. WHITE D		375412 TEXT. WHITE D	
408826 TEXT. BLACK		411926 TEXT. BLACK		375236 TEXT. BLACK		375436 TEXT. BLACK	
408844 ANODIC BRONZE		411944 ANODIC BRONZE		375244 ANODIC BRONZE		375444 ANODIC BRONZE	
408845 ANODIIC BROWN		411945 ANODIIC BROWN		375245 ANODIIC BROWN		375445 ANODIIC BROWN	
M10 BASE RECESSED LARGE		M10 BASE ROUND 7		M10 BASE TRIO 900		M10 BASE KOSMOS	
408947 TEXT. WHITE C		411977 TEXT. WHITE D		375309 TEXT. WHITE D		408647 TEXT. WHITE E	
408926 TEXT. BLACK		411976 TEXT. BLACK		375336 TEXT. BLACK		408626 TEXT. BLACK	
408944 ANODIC BRONZE		411954 ANODIC BRONZE		375344 ANODIC BRONZE		408644 ANODIC BRONZE	
408945 ANODIIC BROWN		411955 ANODIIC BROWN		375345 ANODIIC BROWN		408645 ANODIIC BROWN	

B With M10 base 'recessed small' for electrical connection above ceiling
 - drill 1x hole Ø20mm
 - installation depth: 50mm

see separate manual

C With M10 base 'recessed large' for electrical connection above ceiling
 - drill 1x hole Ø42mm
 - installation depth: 50mm

see separate manual

D With M10 base 'round 3 or 7', 'duo', 'trio', 'quattro' for surface mounting on ceiling

see separate manual

E With M10 base 'kosmos' for hollow ceiling for electrical connection above ceiling
 - drill 1x hole Ø55mm
 - installation depth: 60mm

see separate manual