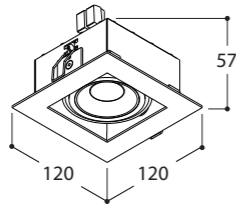


name	MINI TOMMY BEAUFORT	
ref	107107 1x BEAUFORT 2700K** TEXTURED WHITE 107106 1x BEAUFORT 2700K** TEXTURED BLACK 107186 1x BEAUFORT 2700K** TEXTURED BLACK+GOLD 107117 1x BEAUFORT 3000K TEXTURED WHITE 107116 1x BEAUFORT 3000K TEXTURED BLACK 107196 1x BEAUFORT 3000K TEXTURED BLACK+GOLD	
	 without acc.: 110 mm x 110 mm depth: 60 mm *	 120 120 57
*	ACCESSORIES 700139 INSTALLATION FRAME FOR PLASTER 200 x 235 x 60 mm 700138 INSTALLATION BOX FOR PLASTER 200 x 235 x 150 mm	
ref	107207 2x BEAUFORT 2700K** TEXTURED WHITE 107206 2x BEAUFORT 2700K** TEXTURED BLACK 107286 2x BEAUFORT 2700K** TEXTURED BLACK+GOLD 107217 2x BEAUFORT 3000K TEXTURED WHITE 107216 2x BEAUFORT 3000K TEXTURED BLACK 107296 2x BEAUFORT 3000K TEXTURED BLACK+GOLD	
	 without acc.: 210 mm x 110 mm depth: 60 mm *	 120 222,5 57
*	ACCESSORIES 700239 INSTALLATION FRAME FOR PLASTER 260 x 235 x 60 mm 700238 INSTALLATION BOX FOR PLASTER 260 x 235 x 150 mm	
	GENERAL INFORMATION	
lamptype/module	CITIZEN 2700K (758lm)** / 3000K (635lm)	
fitting	NONE	
watt / (Vf)	6,22W (34,6Vf)** / 6,6W (36,6Vf)/module	
voltage or current	max.180mA DC/module	
symbol		
gear	Converter not incorporated	
ip/class	IP20	
application	Interior - downlights	
orientability	30° - 30°	
dimmability	PWM DIMMABLE	
beam angle	36°	
color temp	2700K** / 3000K	
CRI	92** / 82	
SDCM	3	
	FOR COMPATIBLE CONVERTERS SEE LEDCONVERTER MATRIX	

without acc.:
110 mm x 110 mm
depth: 60 mm
*



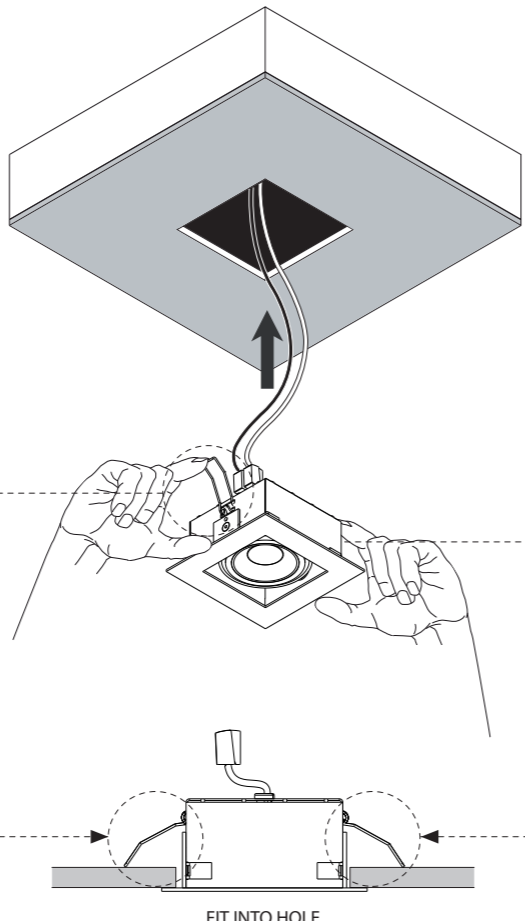
0.6
- 0,1m -

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

MINIMUM CEILING THICKNESS: 1mm
MAXIMUM CEILING THICKNESS: 25mm

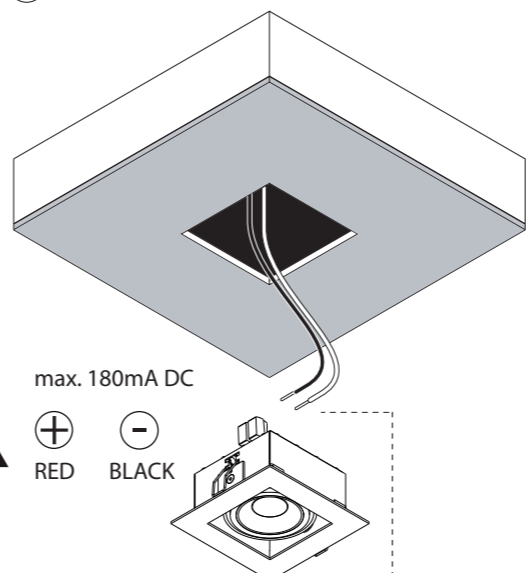
① Make hole according to luminaire model*

③ Push up torsion springs & push luminaire gently into hole until it fits against the ceiling.

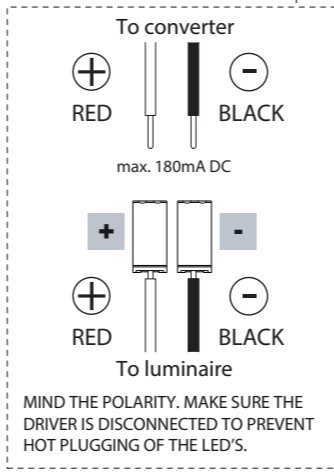


FIT INTO HOLE

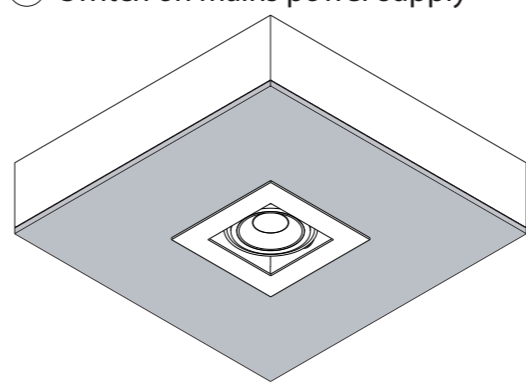
② Make electrical connection



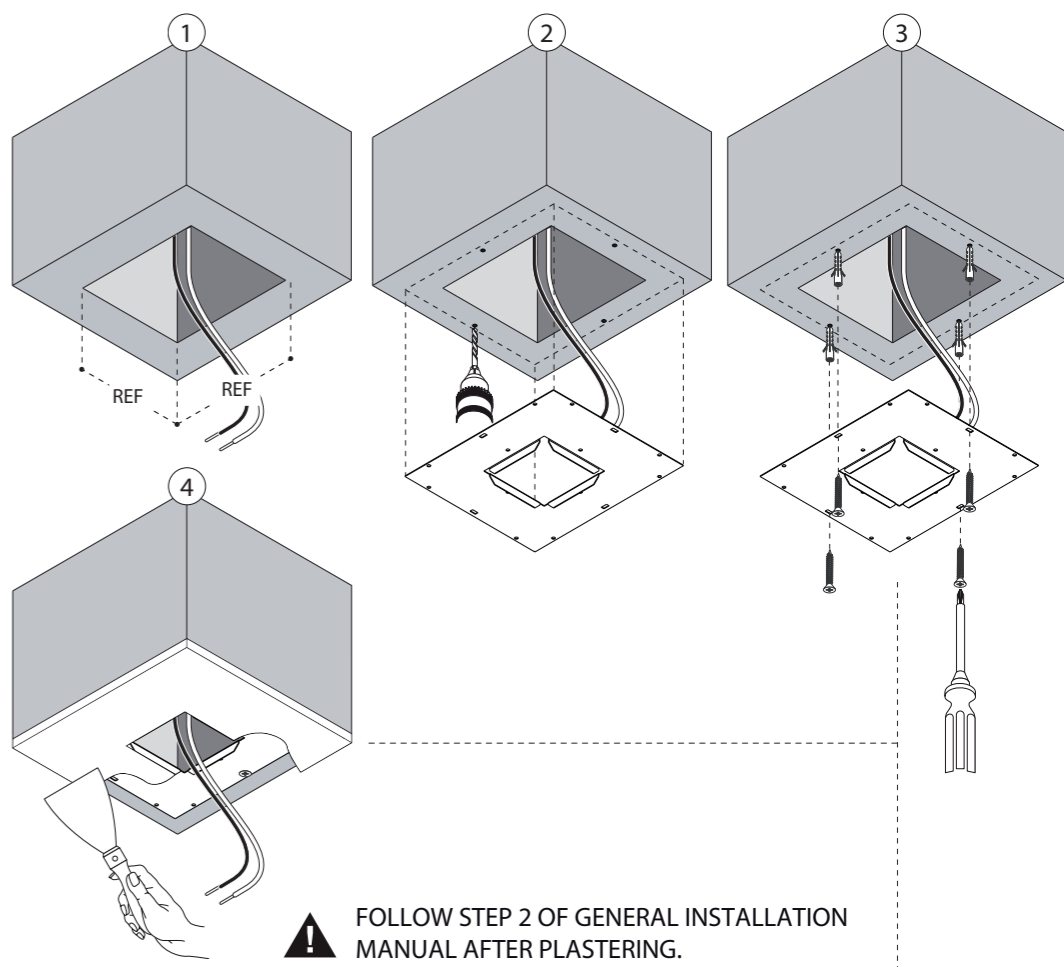
max. 180mA DC
+ RED - BLACK



④ Switch on mains power supply

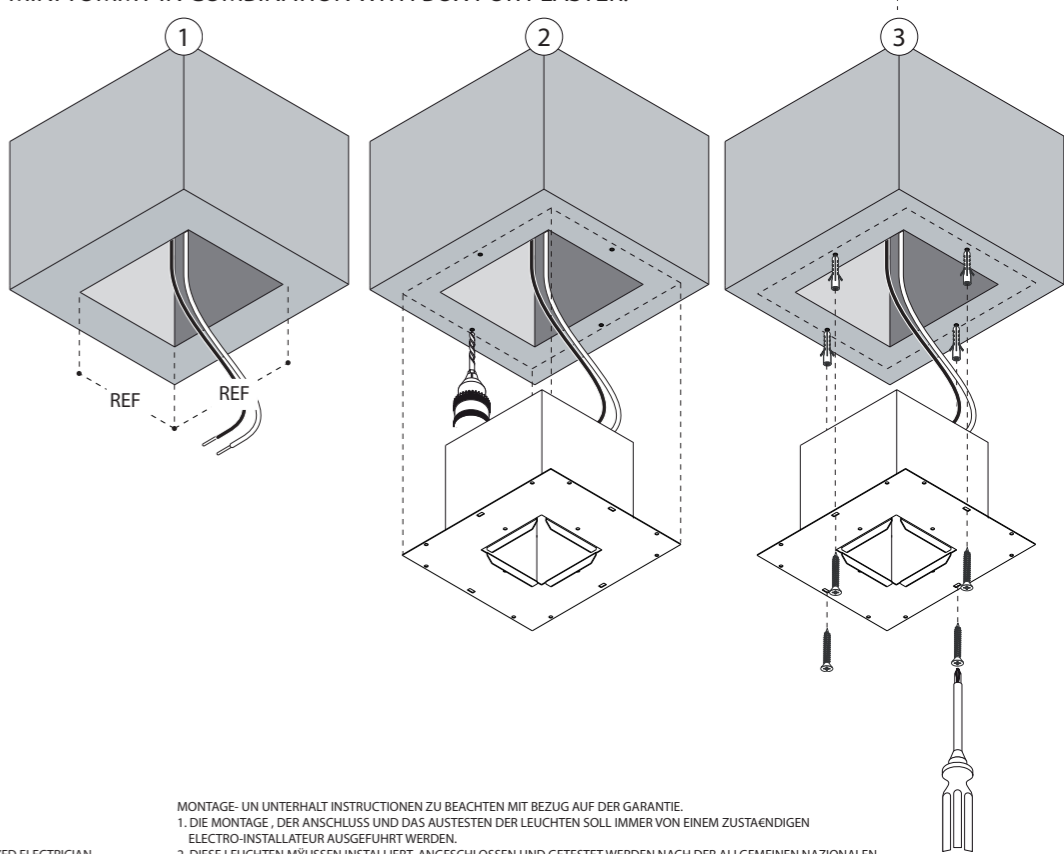


MINI TOMMY IN COMBINATION WITH FRAME FOR PLASTER:



FOLLOW STEP 2 OF GENERAL INSTALLATION MANUAL AFTER PLASTERING.

MINI TOMMY IN COMBINATION WITH BOX FOR PLASTER:



INSTALLATIE- EN ONDERHOUDSRICHTLIJNEN m.b.t. FABRIEKSGARANTIE.
 1. DE VERBINDINGEN EN HET UITTESTEN VAN DEZE TOESTELLEN DIENEN ALTIJD TE GEBEUREN DOOR EEN ERKENND ELECTRO-INSTALLATEUR.
 2. DEZE VERLICHTINGSTOESTELLEN MOETEN GE'INSTALLEERD, 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 EFFECTUES PAR UN INSTALLATEUR ELECTRICIEN AGREE.
 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 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 RESPONSIBLE 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 ZUSTAENDIGEN ELECTRO-INSTALLATEUR AUSGEFUHRT WERDEN.
 2. DIESE LEUCHTEN MUSSEN 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 VORSCHALTGERATE.
 5. DIE LAMPE(-N) SOLL(-EN) IMMER SERH VORSICHTIG ERSAETZT WERDEN.
 6. VORSICHT: MAN DARF NIE DIE LAMPE MIT DEN NACKTEN HAENDEN BERUHREN, MAN SOLL IMMER EINEN TUCH BENUTZEN!

