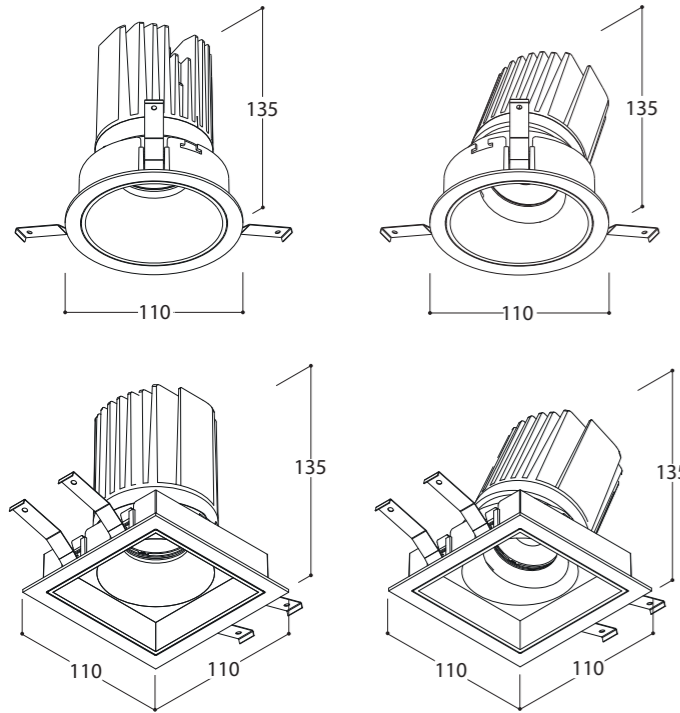


formula:

MIX 26W (NON TRIMLESS)

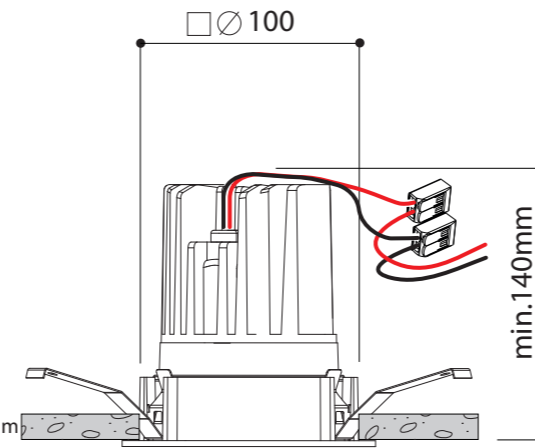
M	X	2	digit1	digit2	digit3	digit4	digit5
		26W	MODEL	BEAM ANGLE	COLOR TEMP LED	FOCUS COLOR	FRONT COLOR
			1: ROUND	N: 15°	-	1: MATT WHITE	6: TEXTURED BLACK
			2: ROUND FLEX	M: 36°	2: 2700K	2: MATT BLACK	7: TEXTURED WHITE
				W: 50°	3: 3000K	3: MATT GOLD	
			5: SQUARE		4: 4000K	4: BLACK CHROME	
			6: SQUARE FLEX				
EXAMPLE ARTNR MX21N217 = MIX 26W ROUND 15° 2700K MATT WHITE FOCUS TEXTURED WHITE FRONT							



MIX monocolour

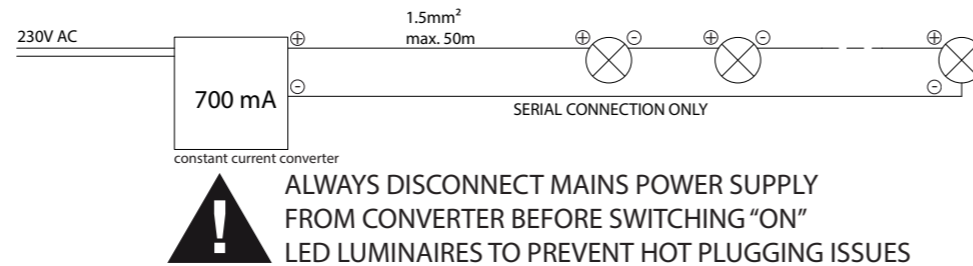
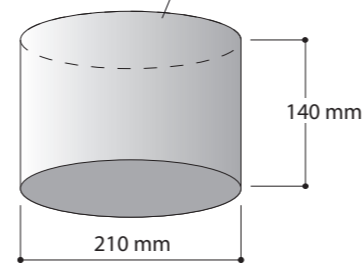
safe distance to object	- 0,1m -
lamptype	CITIZEN 3190lm/3316lm/3368lm (@700mA) 2700K/3000K/4000K
power	24,5W (@700mA)
input current (Vf)**	Max. 700mA DC (Vf=35,1V)
symbol	
gear	Converter not incorporated
ip/class	IP20
application	Interior - ceiling mounted
rotating	359° rotating (only for round flex models)
tilting	30° tilting (only for flex models)
dimmability	PWM, CCR dimmable
weight	0.3
beamangle	15° / 36° / 50°
CRI	90
SDCM	3

1 MAKE HOLE:  
for round dia 100mm  
for square = 100 x 100mm



hollow ceilings  
(f.e. plasterboard)

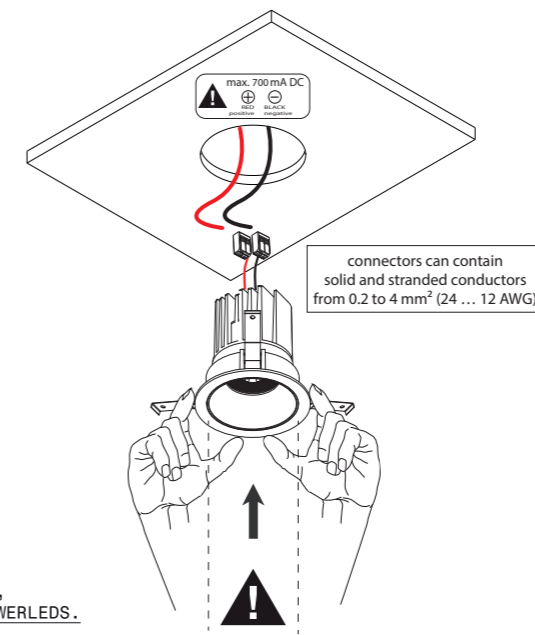
FREEWARE THIS SPACE FOR  
OPTIMIZED HEAT DISSIPATION,  
TO GUARANTE LIFETIME OF POWERLEDS.



\*\*INPUT CURRENT DIAGRAM:

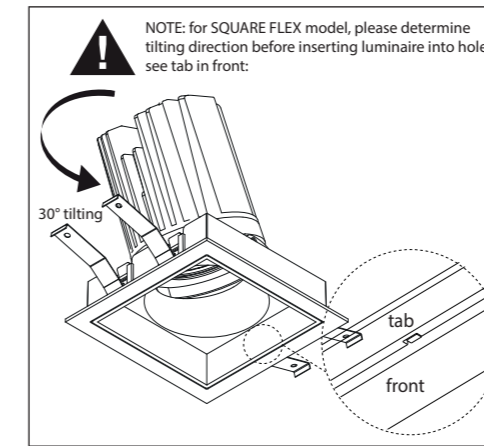
COLORTEMP	180 mA				250mA				max. 350 mA			
	lm	P	lm/P	typ Vf	lm	P	lm/P	typ Vf	lm	P	lm/P	typ Vf
2700K	878	5,8	150	32,4	1207	8,2	147	32,8	1667	11,7	143	33,2
3000K	913	5,8	156	32,4	1255	8,2	153	32,8	1733	11,7	149	33,3
4000K	927	5,8	159	32,4	1274	8,2	155	32,8	1760	11,7	151	33,3
COLORTEMP	500mA				600mA				max. 700 mA			
	lm	P	lm/P	typ Vf	lm	P	lm/P	typ Vf	lm	P	lm/P	typ Vf
2700K	2336	17,1	137	34,1	2768	20,8	133	34,6	3190	24,5	130	35,1
3000K	2429	17,1	142	34,1	2879	20,8	139	34,6	3318	24,5	135	35,1
4000K	2466	17,1	145	34,1	2922	20,8	141	34,6	3368	24,5	137	35,1

2 MAKE ELECTRICAL CONNECTION  
(POWER SUPPLY IS SWITCHED OFF)



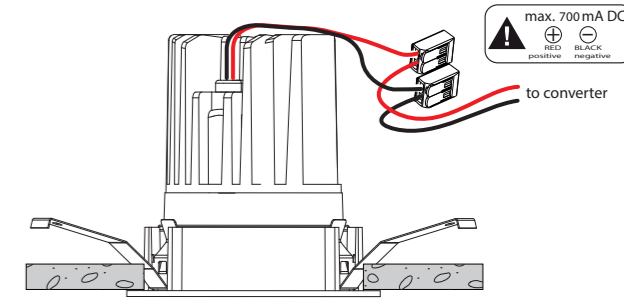
connectors can contain  
solid and stranded conductors  
from 0.2 to 4 mm² (24 ... 12 AWG)

focus & ledmodule can be (re)placed  
whilst keeping front in ceiling  
for beamangle, ledmodule  
or converter maintenance

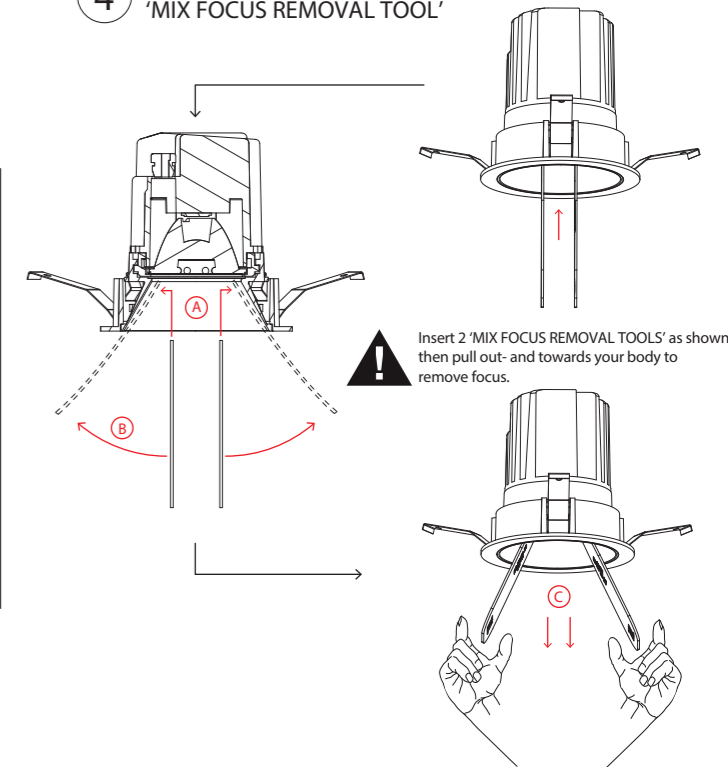


NOTE: for SQUARE FLEX model, please determine  
tilting direction before inserting luminaire into hole  
see tab in front:

3 PUSH LUMINAIRE GENTLY INTO HOLE BY  
DEFORMING ALL LEAF SPRINGS  
UPWARDS BY HAND



4 REMOVING THE FOCUS WITH THE  
'MIX FOCUS REMOVAL TOOL'



Insert 2 'MIX FOCUS REMOVAL TOOLS' as shown,  
then pull out-and towards your body to  
remove focus.

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 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 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 AUSGEFUHRT WERDEN.  
2. DIESE LEUCHTEN MUSSEN INSTALLIERT, ANGESCHLOSSEN UND GETESTET WERDEN NACH DER ALLGEMEINEN NATIONALEN 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 SOL IMMER EINEN TUCH BENUTZEN!