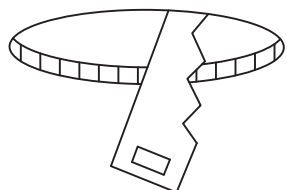


INSTRUCTION

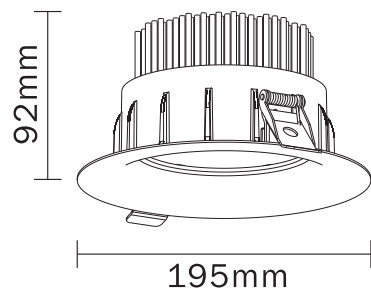
LTECH

REF.:T050LC01AK3

REF.:T050LC01AK4

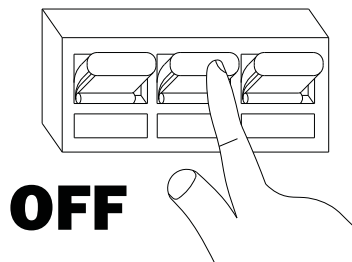


cut out 180mm

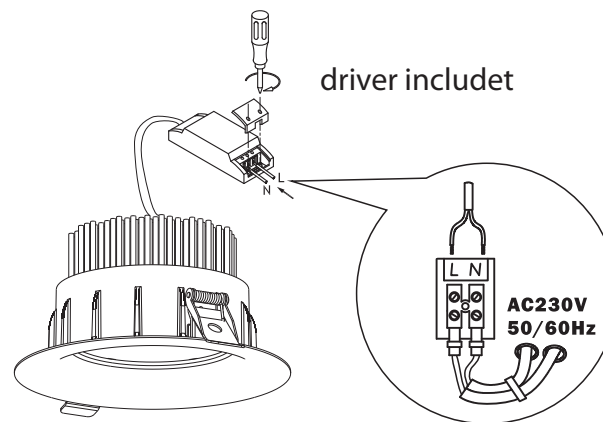


Diameter
D195mm X H92mm

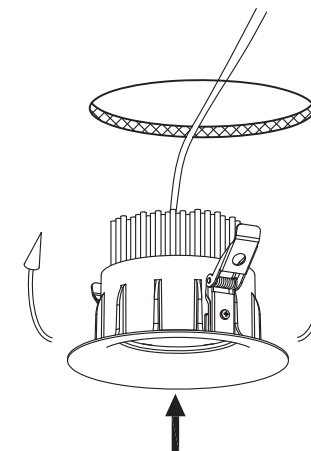
A



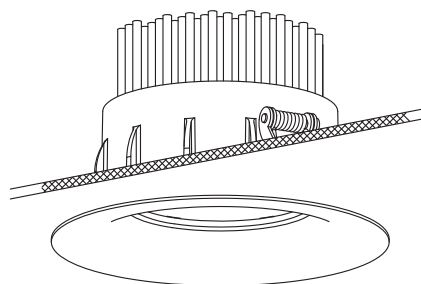
B



C



D



E

Please read these instructions carefully before commencing installation and retain for future reference

If in doubt, we advise that you consult a qualified electrician to install the product. These products must not be modified. If any modifications is made, it may invalidate the warranty and may evoke some serious problems about safety. All electrician installation must be carried out according to the current IEE regulations.

1. Before installing this fixture or doing any maintenance, make sure to turn off the power supply at the circuit breaker or fuse box.
2. Check carefully in order to make sure that all input conduit connections have been properly made.
3. Do not handle energized fitting with wet hands, when standing on wet or damp surfaces, or in water.
4. Unit suitable for indoor use only. Ambient temperature not to exceed 45 degrees during use.
5. Do not install in insulated ceilings. Insulation must be a minimum of 75mm away from fixture.



ISTTEL53_195

IST01 REV.2	I	GB	D	F	E
	ISTRUZIONI DI MONTAGGIO	INSTALLATION INSTRUCTIONS	MONTAGEANLEITUNGEN	INSTRUCTION DE MONTAGE	MODO DE INSTALACIÓN
	LA SICUREZZA DELL'APPARECCHIO È GARANTITA SOLO CON L'USO DELLE SEGUENTI ISTRUZIONI. PERTANTO È NECESSARIO CONSERVARE IL PRODOTTORE NON SI ASSUME NESSUNA RESPONSABILITÀ PER LESIONI O DANNI CONSEGUENTI AD USO IMPROPRIO.	THE SAFETY OF THIS APPLIANCE IS GUARANTEED ONLY IF THESE INSTRUCTIONS ARE PROPERLY FOLLOWED. KEEP THEM FOR FUTURE REFERENCE. THE MANUFACTURER CANNOT BE HELD LIABLE FOR DAMAGES ARISING FROM IMPROPER USE.	DIE SICHERHEIT DER LAMPE IST NUR DANN GEWAHRLEISTET, WENN DIE VORLIEGENDEN ANWEISUNGEN BEACHTET UND BEFOLGT WERDEN; BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG FÜR SPÄTERES NACHSCHLAGEN. GUT AUF DER HERSTELLER ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG FÜR SCHADEN ODER VERLETZUNGEN, DIE AUF UNSACHGEMÄSE HANDHABUNG ODER WARTUNG DES GERÄTES ZURÜCKZUFÜHREN SIND.	LA SECURITE DE L'APPAREIL EST GARANTIE SEULEMENT SI LES INSTRUCTIONS TECHNIQUES DE MONTAGE QUI SUIVENT, SONT RESPECTEES. CETTE FEUILLE DOIT ETRE CONSERVEE POUR D'ULTERIEURES CONSULTATIONS. LE PRODUCTEUR N'EST PAS RESPONSABLE D'EVENTUELS ACCIDENTS QUI PEUVENT ETRE CAUSES PAR UN MAUVAIS USAGE.	LA GARANTIA DE LA SEGURIDAD DEL APARATO ESTA SUBORDINADA AL RESPETO DE LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES. EL CONSERVAR ESTE FOLLETO, EL PRODUCTOR NO SE RESPONSABILIZA POR LOS DAÑOS O PERJUICIOS QUE PUEDEN SURGIR A CAUSA DE UN USO IMPROPIO.
	PRIMA DI EFFETTUARE QUALSIASI OPERAZIONE SULL'APPARECCHIO TOGLIERE LA TENSIONE DI RETE. LE OPERAZIONI DI INSTALLAZIONE E COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA DEVONO ESSERE EFFETTUATE ESCLUSIVAMENTE DA PERSONALE QUALIFICATO.	CUT OFF VOLTAGE BEFORE WORKING ON THE LAMP. THE OPERATIONS OF INSTALLATION AND CONNECTION TO POWER MAINS SHOULD BE DONE BY SKILLED PERSONNEL ONLY.	BEVOR IRGENDWELCHE EINGRIFFE BEI DER MONTAGE ODER WARTUNG AN DER LAMPE VORGENOMMEN WERDEN, STROMVERSORGUNG AM HAUPTSCHALTER UNTERBRECHEN. DIE ARBEITEN ZUR INSTALLATION UND ZUM ANSCHLUSS AN DAS STROMNETZ SIND VON FACHPERSONAL DURCHZUFÜHREN.	DEBRANCHER OU COUPER LE COURANT AVANT D'EFFECTUER QUELCONQUE OPERATION SUR L'APPAREIL. LES OPERATIONS D'INSTALLATION ET DE BRANCHEMENT AU RESEAU ELECTRIQUE DOIVENT ETRE EFFECTUEES PAR UN PERSONNEL QUALIFIE.	DESCONECTAR LA CORRIENTE ANTES DE EFECTUAR CUALQUIER INTERVENCION SOBRE EL APARATO. LAS OPERACIONES DE INSTALACION Y CONEXION A LA RED ELECTRICA TIENEN QUE SER EFECTUADAS EXCLUSIVAMENTE POR PERSONAL CUALIFICADO.
	PER LA PULIZIA DELL'APPARECCHIO, SIA NELLE SUE PARTI METALLICHE CHE IN QUELLE DI VETRO, NON USARE MAI SOLVENTI O ALCOLICI. MA ACCUARE SAPONI NEUTRI, PER EVITARE CHE COLORI O SUPERFICI POSSANO DANNEGGIARSI.	FOR THE CLEANING OF THE APPLIANCE DO NOT USE ANY SORT OF SOLVENT OR ALCOHOL BECAUSE THE COLOURS OF THE HAND-FINISHING MAY BE DAMAGED. USE WATER AND NEUTRAL SOAP ONLY.	BEI DER REINIGUNG DER LEUCHTE NIEMALS LOSEMITTEL ODER ALKOHOL, SONDERN WASSER UND NEUTRALE SEIFE BENUTZEN. WEIL DIE FARBEN VON DEM HANDBEHALTEN DEKOR BESCHADIGT WERDEN KONNTEN.	POUR LE NETTOYAGE DE L'APPAREIL DÉCLAIAGE UTILISER UN SAVON DÉSSOLVANT OU D'ALCOOL MAIS DE L'EAU ET DE LA SAVONNEUSE NEUTRE. NE PAS UTILISER D'AUTRES PRODUITS POURRAIENT ENDOMMAGER.	PARA LA LIMPIEZA DEL APARATO NO UTILICE NUNCA DISOLVENTES NI ALCOHOL SOLO AGUA Y JABON NEUTRO, PORQUE LOS COLORES ESPUMADOS A MANO PODRIAN RESULTAR PERJUDICADOS.
	LA MARCATURA CE ATTESTA CHE I PRODOTTI RISPONDONO AI REQUISITI DELLA NORMATIVA EN 60598-1. IL MARCHIO CE ATTESTE QUE LES PRODUITS REMPLISSENT TOUTES LES CONDITIONS REQUISES PAR LES DIRECTIVES EUROPEENNES EN 60598-1.	THE CE MARKING CERTIFIES THAT THE PRODUCTS MEET ALL THE REQUIREMENTS OF THE EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVES EN 60598-1.	DIE CE MARKIERUNG BESCHENIGT, DASS DIE PRODUKTE DEN ANFORDERUNGEN DER EUROPASISCHEN RICHTLINIEN EN 60598-1 ENTSPRECHEN.	CE SIGNE CERTIFIE QUE LES PRODUITS REMPLISSENT TOUTES LES CONDITIONS REQUISES PAR LES DIRECTIVES EUROPEENNES EN 60598-1.	EL MARQUADO CE CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS CUMPLEN LOS REQUISITOS DE LAS DIRECTIVAS EUROPEAS EN 60598-1.
	INDICA LA POSSIBILITÀ DI INSTALLARE LAMPADINE A BASSO CONSUMO DI ENERGIA	LOW-ENERGY CONSUMPTION BULBS CAN BE FITTED	DAS SYMBOL BEDEUTET, DASS LEUCHTMITTEL MIT GERINGEM STROMVERBRAUCH VERWENDET WERDEN KONNEN	IL EST POSSIBLE D'INSTALLER DES AMPOULES A FAIBLE CONSOMMATION D'ENERGIE	POSSIBILIDAD DE INST'ALLER LAMPARAS DE BAJO CONSUMO
	DISTANZA MINIMA DAGLI OGGETTI ILLUMINATI	MINIMUM DISTANCE FROM LIGHTED OBJECTS (METERS)	MINDESTABSTAND	DISTANCE MINIMALE DES OBJETS ILLUMINES (METRES)	DISTANCIA MINIMA DE LOS OBJETOS ILLUMINADOS
50/60Hz 220/230V	FREQUENZA E TENSIONE DI RETE	FREQUENCY AND TENSION	FREQUENZ UND SPANNUNG	FREQUENCE ET TENSION DE RESEAU	FRECUENCIA Y TENSION DE RED
	APPARECCHIO IDONEO AD ESSERE INSTALLATO SU SUPERFICI NORMALMENTE INFAMMABILI	CHANDELIER, SUITABLE TO BE FITTED ON NORMALLY FLAMMABLE SURFACES	FÜR DIE INSTALLATION AUF NORMAL ENTZÜNDBAREN OBERFLÄCHEN GEEIGNETES GERÄT.	APPAREIL ADAPTE À L'INSTALLATION SUR SURFACES NORMALEMENT INFLAMMABLES.	APPARATO ADEGUATO PARA SU INSTALACIÓN EN SUPERFICIES NORMALMENTE INFLAMMABLES.
	GRADO DI PROTEZIONE CONTRO IL CONTATTO DI CORPI SOLIDI ESTERNI, CONTRO L'ACCESSO A PARTI PERICOLOSE E CONTRO LA PENETRAZIONE DEI LIQUIDI	INDEX PROTECTION AGAINST CONTACT WITH EXTERNAL SOLID BODIES, AGAINST ACCESS TO DANGEROUS PARTS AND AGAINST PENETRATION OF LIQUIDS	SCHUTZGRAD GEGEN DEN KONTAKT EXTERNIER FESTKÖRPER, GEGEN DEN ZUGANG ZU GEFAHRLOCHEN TEILEN UND GEGEN DAS EINDRINGEN DER FLÜSSIGKEITEN	DÉGRE DE PROTECTION AU CONTACT DE CORPS SOLIDES EXTERNES, CONTRE L'ACCÈS AUX PARTIES DANGEREUSES ET À LA PÉNÉTRATION DES LIQUIDES	GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA EL CONTACTO DE CUERPOS SÓLIDOS EXTERIORES, CONTRA EL ACCESO A PARTES PELIGROSAS Y CONTRA LA PENETRACIÓN DE LÍQUIDOS
	SIMBOLO DI MESSA A TERRA - CONDUTTORE GIALLOVERDE	EARTHING SYMBOL - GREEN/YELLOW CONDUCTOR WIRE	SYMBOL FÜR DIE ERDUNG, DER GELB/GRÜNEN LEITUNG	SYMBOLE DE TERRE - CONDUCTEUR JAUNE/VERT	SIMBOLO DE PUESTA A TIERRA - CONDUCTOR AMARILLO/VERDE
Classe I	CLASSE I: APPARECCHIO PROVISTO DI MESSA A TERRA E CHE NECESSITA DI ISOLAMENTO FUNZIONALE IN OGNI PARTE. SE L'APPARECCHIO È MOBILE, VIENE PROVISTO DI CONDUTTORE E RELATIVA SPINA CON CONTATTO DI TERRA.	CLASS I: APPLIANCE PROVIDED WITH EARTHING AND REQUIRING FUNCTIONAL INSULATION IN ITS EVERY PART. IF THE LUMINAIRE IS MOVABLE, IT HAS A CONDUCTOR AND PLUG WITH EARTHING CONTACT	KLASSE I: GERÄT, IN DEM DER STROMSCHLAGSCHUTZ AUF DER NIEDRIGSTSPANNUNGSSICHERHEITSVERSORGUNG BERUHT UND IN DEM KEINE SPANNUNGEN ERZEUGT WERDEN, DIE HÖHER ALS DIE SELBE SING. GERÄT, DAS NICHT MIT ERDUNGSKONTAKT VERSEHEN.	CLASSE I: APPAREIL EQUIPE DE MISE A TERRE ET DEMANDANT UNE ISOLATION FONCTIONNELLE DE CHAQUE PARTIE. SI L'APPAREIL N'EST PAS FIXE, IL EST EQUIPE DE CONDUCTEUR ET DE PRISE AVEC TERRE.	CLASSE I: APARATO PROVISTO DE TOMA DE TIERRA Y QUE NECESITA AISLAMIENTO FUNCIONAL EN TODAS LAS PARTES. SI EL APARATO ES MOVIL, ESTÁ PREVISTO DE CONDUCTOR Y RELATIVO ENCHUFE CON CONTACTO DE TIERRA.
	CLASSE II: APPARECCHIO PROVISTO DI DOPPIO ISOLAMENTO O ISOLAMENTO RINFORZATO IN OGNI PARTE E SENZA DISPOSITIVI DI MESSA A TERRA.	CLASS II: APPLIANCE PROVIDED WITH DOUBLE INSULATION OR REINFORCED INSULATION IN EVERY PART. LUMINARIES WITHOUT EARTHING DEVICES.	KLASSE II: GERÄT, DAS IN JEDEM TEIL MIT DOPPELSOLIERUNG O ERDUNGSSICHERHEIT VERSEHEN UND OHNE ERDUNGSSVORRICHTUNG IST.	CLASSE II: APPAREIL EQUIPE DE DOUBLE ISOLATION OU D'ISOLATION RENFORCEE CHAQUE PARTIE ET SANS DISPOSITIF DE MISE A TERRE.	CLASSE II: APARATO PROVISTO DE DOBLE AISLAMIENTO O AISLAMIENTO REFORZADO EN TODAS LAS PARTES Y SIN DISPOSITIVO DE TOMA DE TIERRA.
	CLASSE III: APPARECCHIO IN CUI LA PROTEZIONE CONTRO LA SCOSCA ELETTRICA SI BASA SULL'ALIMENTAZIONE A BASSISSIMA TENSIONE DI RETE. IL PRODOTTORE È FUNZIONALE IN OGNI PARTE SE L'APPARECCHIO È MOBILE, VIENE PROVISTO DI MESSA A TERRA DI PROTEZIONE.	CLASS III: APPLIANCE IN WHICH PROTECTION AGAINST ELECTRICAL SHOCK IS GUARANTEED BY EXTREMELY LOW-VOLTAGE POWER SUPPLY AND WHICH DOES NOT PRODUCE HIGHER VOLTAGES. THIS LUMINARIES MUST NOT BE PROVIDED WITH MEANS FOR PROTECTIVE EARTHING.	KLASSE III: GERÄT, IN DEM DER STROMSCHLAGSCHUTZ AUF DER NIEDRIGSTSPANNUNGSSICHERHEITSVERSORGUNG BERUHT UND IN DEM KEINE SPANNUNGEN ERZEUGT WERDEN, DIE HÖHER ALS DIE SELBE SING. GERÄT, DAS NICHT MIT SCHUTZERDUNG VERSEHEN SEIN MUSS.	CLASSE III: APPAREIL DONT LA PROTECTION CONTRE LES DECHARGES ELECTRIQUES SE BASE SUR L'ALIMENTATION A TRES BASSE TENSION DE SECURITE ET OÙ IL NE SE PRODUIT PAS DE TENSIONS PLUS ELEVÉES. APPAREIL QUI NE DOIT PAS AVOIR DE MISE A TERRE DE PROTECTION.	CLASSE III: APARATO EN EL QUE LA PROTECCIÓN CONTRA LA DESCARGA ELECTRICA SE BASA EN LA ALIMENTACIÓN A BAJISIMA TENSION DE SEGURIDAD Y EN EL QUE NO SE PRODUCEN TENSIONES SUPERIORES A LA MISMA. APARATO QUE NO DEBE ESTAR PREVISTO DE TOMA DE TIERRA DE PROTECCIÓN.
	SMALTIMENTO DELLE APPARECCHIATURE OBSOLETE: QUESTO SIMBOLO INDICA CHE IL PRODOTTO SU CUI APPARE IL SIMBOLO STESSO NON DEVE ESSERE SMALTITO TRA I RIFIUTI DOMESTICI. I PRODOTTI DEVONO ESSERE SMALTITI IN UN RIFIUTERO SPECIFICAMENTE DESTINATO A QUESTO SCOPO. IL PRODOTTO DEVE ESSERE SMALTITO IN ACCORDO CON LE LEGGI DELLA PROPRIA NAZIONE E DEL PROPRIO COMUNE. MEDIANTE LO SMALTIMENTO CORRETTO DI QUESTO PRODOTTO, SI CONTRIBUIRÀ A PRESERVARE LE RISORSE NATURALI E A PREVENIRE POTENZIALI EFFETTI NEGATIVI SULL'AMBIENTE E SULLA SALUTE UMANA.	DISPOSAL OF OLD EQUIPMENT: THIS SYMBOL INDICATES THAT THE PRODUCT WITH THIS SYMBOL SHOULD NOT BE DISPOSED AS GENERAL HOUSEHOLD WASTE AT ITS END-OF-LIFE. IF YOU WISH TO DISPOSE OF THIS PRODUCT, PLEASE DO SO IN ACCORDANCE WITH APPLICABLE NATIONAL LEGISLATION OR OTHER RULES IN YOUR COUNTRY. THE PRODUCT MUST BE DISPOSED IN A SPECIFICALLY DESIGNATED WASTE RECEPTION FACILITY. BY CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT, YOU WILL HELP TO CONSERVE POTENTIAL NEGATIVE EFFECTS ON THE ENVIRONMENT AND HUMAN HEALTH.	ENTSORGUNG ALTER GERÄTE: DIESES SYMBOL ZEIGT AND, DASS DAS DAMIT GEGENZEICHNETE PRODUKT NICHT ALS NORMALER HAUSHALTSABFALL ENTSORGT WERDEN SOLL. WENN SIE DIESES PRODUKT ENTSORGEN MÖCHTEN, HALTEN SIE SICH DABEI BITTE AN DIE ENTSPRECHENDEN LANDESGESETZE UND ANDERE REGELUNGEN IN IHREM LAND. DAS PRODUKT MUSS IN EINER SPECIELL DAFÜR BESTIMMTEN ANNAHME-UND VERARBEITUNGSANSTALT FÜR ABFALL ENTSORGT WERDEN. DURCH RICHTIGES ENTSORGEN DES PRODUKTES TRAGEN SIE ZUSAMMEN MIT DER VERMEIDUNG VON UMWELT- UND DIE MENSCHLICHE GESUNDHEIT.	ELIMINATION DES APPAREILS USAGÉS: LORSQUE CE SYMBOLE FIGURE SUR LE PRODUIT, CELA SIGNIFIE QU'IL NE DOIT PAS ETRE ELIMINE EN TANT QUE DÉCHET MENAGER À LA FIN DE SA VIE UTILE. SI VOUS SOUHAITEZ ELIMINER CE PRODUIT, FAITES-LE EN CONFORMITÉ AVEC LA LOI EN VIGUEUR DANS VOTRE PAYS ET VOTRE MUNICIPALITE EN ELIMINANT CORRECTEMENT CE PRODUIT. VOUS CONTRIBUEZ À LA CONSERVATION DES RESSOURCES NATURELLES ET À LA PRÉVENTION DES ÉVENTUELS EFFETS NÉGATIFS SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTÉ HUMAINE.	ELIMINACIÓN DE EQUIPOS USADOS: ESTE SIMBOLO INDICA QUE EL PRODUCTO QUE LLEVA ESTE SIMBOLO NO DEBE DESECHARSE JUNTO CON LA SABAÑA DOMESTICA AL FINAL DE SU VIDA UTIL. SI DESEA DESECHAR ESTE PRODUCTO, HAGALO DE CONFORMIDAD CON LA LEGISLACION NACIONAL VIGENTE U OTRAS NORMATIVAS DE SU PAIS Y MUNICIPIO SI DESECHA EL PRODUCTO CORRECTAMENTE, ESTARA CONTRIBUYENDO A CONSERVAR LOS RECURSOS NATURALES Y A PREVENIR LOS POSIBLES EFECTOS NEGATIVOS EN EL MEDIO AMBIENTE Y EN LA SALUD DE LAS PERSONAS.