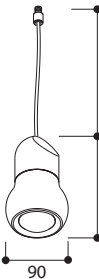

















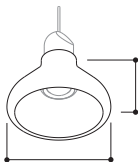


NAME		KALEBAS LED M10 230V MAINS DIMMABLE	
REFERENCE	488915 488926 488936 488947 488950	OAK + BRASS + mainscord BLACK* OAK + TEXT. BLACK + mainscord BLACK BLACK OAK + TEXT. BLACK + mainscord BLACK OAK + TEXT. WHITE + mainscord WHITE OAK + COPPER + mainscord BLACK*	
SPECIFICATIONS	 <p>Max.1700</p> <p>150</p> <p>90</p>	Lamptype Symbol CCT Luminous flux Power Voltage CRI SDCM Beamangle Orientability Gear Dimmability Safe distance to object Class / IP Application Installation cut out / depth Weight	Luxeon M  2700K 400lm 3,82W 230V 50Hz AC 80 3 60° N/A converter incorporated dimmable L, C (compatible dimmer list H)  0,1m  IP20  interior - suspended  N/A  0,5 kg  0,6 kg*
BASE ACCESSORY		optional 	
M10 BASE RECESSED SMALL 408847 TEXT. WHITE 408826 TEXT. BLACK		M10 BASE DUO 600 375206 TEXT. WHITE 375236 TEXT. BLACK	
M10 BASE RECESSED LARGE 408947 TEXT. WHITE 408926 TEXT. BLACK		M10 BASE TRIO 900 375309 TEXT. WHITE 375336 TEXT. BLACK	
M10 BASE ROUND 3 411937 TEXT. WHITE 411926 TEXT. BLACK		M10 BASE QUATTRO 1200 375412 TEXT. WHITE 375436 TEXT. BLACK	
M10 BASE ROUND 7 411977 TEXT. WHITE 411976 TEXT. BLACK		M10 BASE KOSMOS 408647 TEXT. WHITE 408626 TEXT. BLACK	
GLASS SHELL ACCESSORY		optional 	
REFERENCE	488290 488291 488292 488293	GREY AMBER FROSTED GREY FROSTED WHITE	
 <p>140</p> <p>220</p>	see seperate manual		

- NL Installatie- en onderhoudsrichtlijnen m.b.t. de fabrieksgarantie.
1. De plaatsing, de aansluiting en het uittesten van dit toestel dient steeds te gebeuren door een erkend elektro-installateur.
2. Dit toestel moet geïnstalleerd, verbonden en getest worden volgens de nationaal geldende reglementen op elektrische installaties.
3. De technische bijsluiter dient te worden beschouwd als een onderdeel van de algemene verkoopvoorwaarden van TAL nv.
4. De elektro-installateur is verantwoordelijk voor het gebruik van compatibele voorschakelapparatuur die voldoen aan de geldende IEC normen.
5. Reinig het toestel enkel met een zachte en lichtvochtige doek zonder reinigingsmiddel.
6. Schakel altijd eerst de elektriciteit uit alvorens het toestel te plaatsen en te installeren.
- EN Installation and maintenance instructions regarding the manufacturer's warranty.
1. Installation, connection and testing of this product must always be performed by a certified electrician.
2. This product must be installed, connected and tested in accordance with the applicable national regulations for electrical installations.
3. The technical manual must be regarded as part of the general sales conditions of TAL nv.
4. The electrical installer is responsible for the use of compatible control gear that meets the applicable IEC standards.
5. Only clean the device with a soft and slightly moist cloth without detergent.
6. Always switch off the electricity supply before installing and connecting the product.
- DE Installations- und Wartungsanweisungen bezüglich der Herstellergarantie.
1. Installation, Anschluß und Prüfung dieses Geräts soll nur von einem anerkannten Elektriker ausgeführt werden.
2. Dieses Gerät soll in Übereinstimmung mit den nationalen geltenden Vorschriften für Elektroinstallationen installiert, angeschlossen und geprüft werden.
3. Die technische Anleitung muß als Teil der allgemeinen Verkaufsbedingungen von TAL nv betrachtet werden.
4. Der Elektroinstallateur ist verantwortlich für die Verwendung von kompatiblen Betriebsgeräten, die den geltenden IEC-Normen entsprechen.
5. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen und leicht feuchten Tuch ohne Reinigungsmittel.
6. Schalten Sie den Strom immer aus, bevor Sie das Gerät installieren und anschließen.
- FR Instructions d'installation et d'entretien concernant la garantie du fabricant.
1. L'installation, la connexion et les essais de cet appareil doivent toujours être effectués par un électricien reconnu.
2. Cet appareil doit être installé, raccordé et testé conformément aux réglementations nationales pour les installations électriques.
3. La notice technique doit être considérée comme faisant partie des conditions générales de vente de TAL SA.
4. L'installateur électrique est responsable de l'utilisation d'un équipement de contrôle compatible qui satisfait aux normes CEI applicables.
5. Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon doux et légèrement humide sans détergent.
6. Éteignez toujours l'électricité avant d'installer et de connecter l'appareil.

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

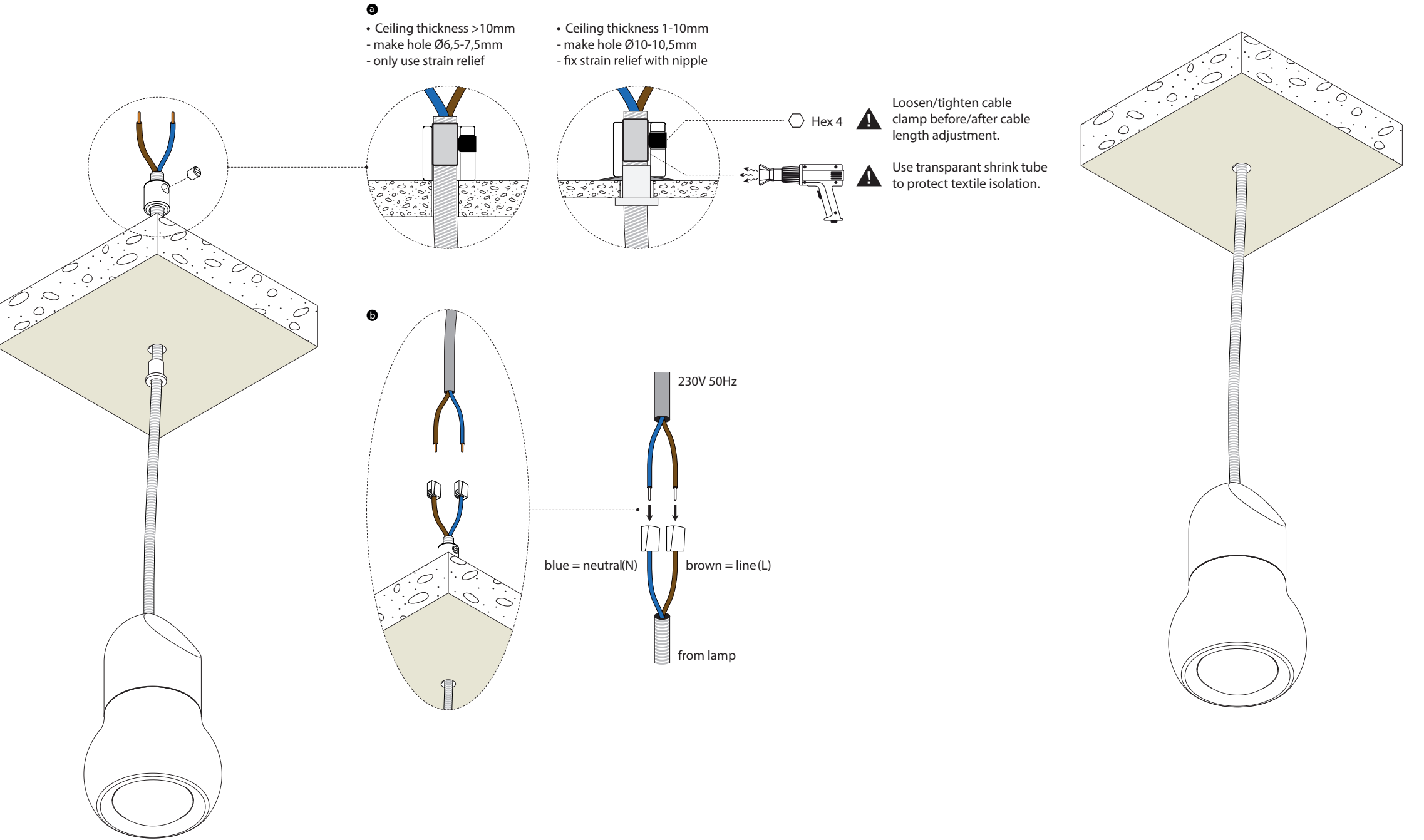
INSTALLATION

A Without any base + 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



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

see seperate manual

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

see seperate manual

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

see seperate manual

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

see seperate manual

⚠ 'kosmos HL' base for kalebas in combination with the glass shell accessory