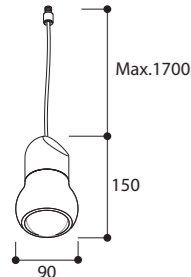


<b>NAME</b>	<b>KALEBAS E27 M10</b>
<b>REFERENCE</b>	488126 OAK + TEXT. BLACK + mainscord BLACK 488147 OAK + TEXT. WHITE + mainscord WHITE 488150 OAK + COPPER + mainscord BLACK* 488115 OAK + BRASS + mainscord BLACK* 488136 BLACK OAK + TEXT. BLACK + mainscord BLACK 488160 BLACK OAK + COPPER + mainscord BLACK* 488125 BLACK OAK + BRASS + mainscord BLACK*
<b>SPECIFICATIONS</b>	Lamp type E27 A60 - max. 40W Symbol Power max. 40W Voltage 230V 50Hz AC Gear mains voltage Orientability N/A Gear mains voltage Dimmability depending on lamptype Safe distance to object  - 0,5m Class / IP  IP20 Application  interior - suspended Installation cut out / depth N/A Weight  0,3 kg  0,4 kg*



BASE ACCESSORY		optional	
<b>M10 BASE RECESSED SMALL</b>		<b>M10 BASE DUO 600</b>	
408847 TEXT. WHITE <b>B</b>		375206 TEXT. WHITE <b>D</b>	
408826 TEXT. BLACK		375236 TEXT. BLACK	
<b>M10 BASE RECESSED LARGE</b>		<b>M10 BASE TRIO 900</b>	
408947 TEXT. WHITE <b>C</b>		375309 TEXT. WHITE <b>D</b>	
408926 TEXT. BLACK		375336 TEXT. BLACK	
<b>M10 BASE ROUND 3</b>		<b>M10 BASE QUATTRO 1200</b>	
411937 TEXT. WHITE <b>D</b>		375412 TEXT. WHITE <b>D</b>	
411926 TEXT. BLACK		375436 TEXT. BLACK	
<b>M10 BASE ROUND 7</b>		<b>M10 BASE KOSMOS</b>	
411977 TEXT. WHITE <b>D</b>		408647 TEXT. WHITE <b>E</b>	
411976 TEXT. BLACK		408626 TEXT. BLACK	

GLASS SHELL ACCESSORY		optional	
<b>REFERENCE</b>	488290 GREY 488291 AMBER 488292 FROSTED GREY 488293 FROSTED WHITE		
	140 220		
	<b>see seperate manual</b>		

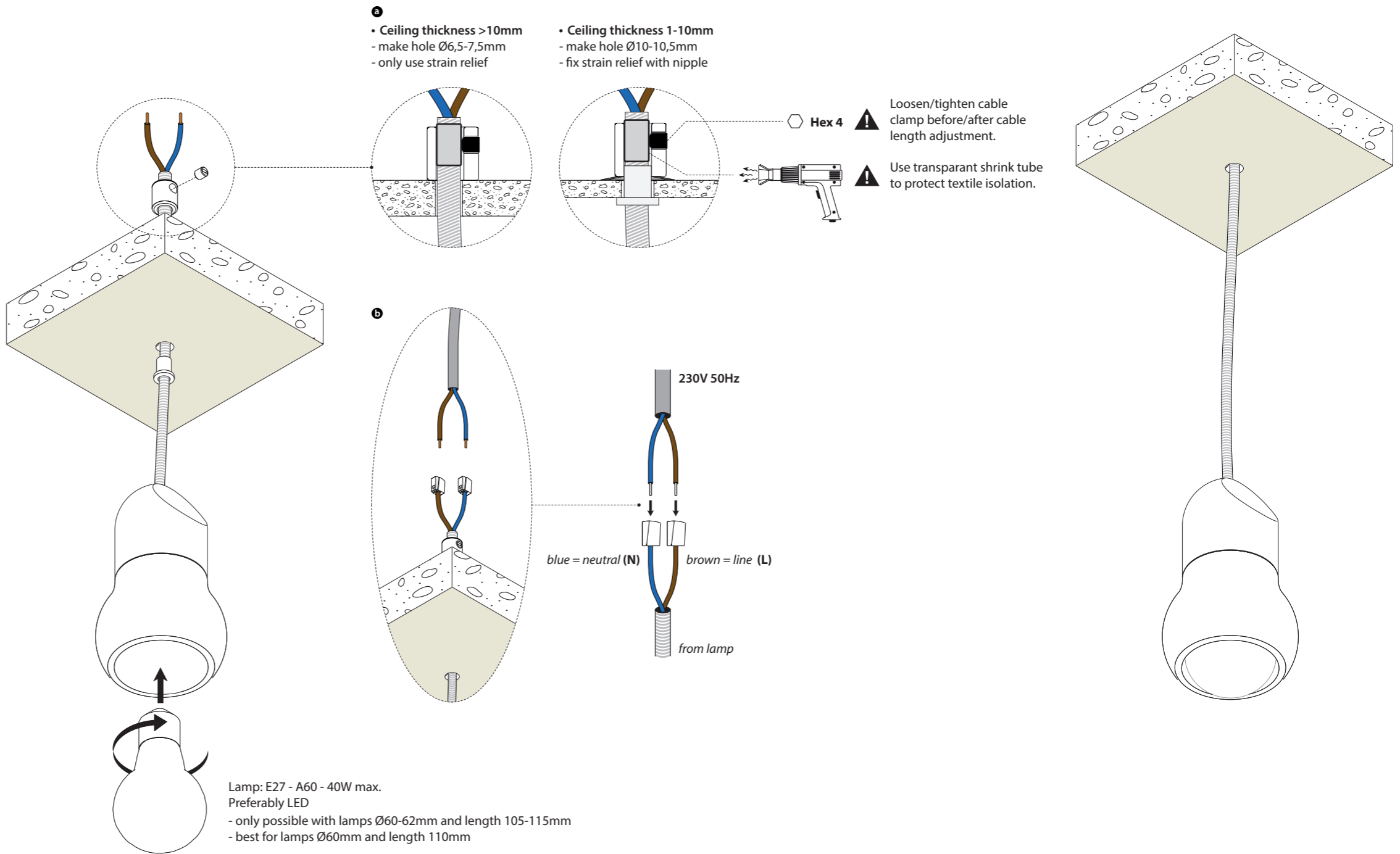
**INSTALLATION**

**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

**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-installeator.  
2. Dit toestel moet geïnstalleerd, verbonden en getest worden volgens de nationaal geldende reglementen op elektrische installaties.  
3. De technische bijlouter dient te worden beschouwd als een onderdeel van de algemene verkoopsvoorwaarden van TAL nv.  
4. De elektro-installeator 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!**

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