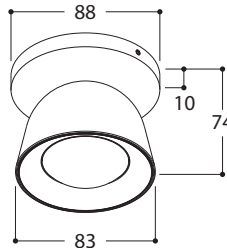






























NAME		BERRIER CONE JUNIOR SURFACE MOUNTED 250mA HALOPSHERE																																																																									
REFERENCE		450492 TEXTURED BLACK 450414 ANODIC BRONZE 450415 ANODIC BROWN 450404 TEXTURED WHITE 450422 TEXT. WHITE + BLACK FOCUS 450476 TEXT. BLACK + GOLD FOCUS	1800 - 3000K 1800 - 3000K 1800 - 3000K 1800 - 3000K 1800 - 3000K 1800 - 3000K																																																																								
SPECIFICATIONS	<table><tr><td>Lamptype</td><td colspan="3">BR.LUX (LES 9)</td></tr><tr><td>Symbol</td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>CCT</td><td colspan="3">1800 - 3000K</td></tr><tr><td>Luminous flux</td><td colspan="3">455lm</td></tr><tr><td>Power</td><td colspan="3">4,25W</td></tr><tr><td>Current</td><td colspan="3">max. 250mA</td></tr><tr><td>Voltage</td><td colspan="3">17V</td></tr><tr><td>CRI</td><td colspan="3">90</td></tr><tr><td>SDCM</td><td colspan="3">3</td></tr><tr><td>Beamangle</td><td colspan="3">60°</td></tr><tr><td>Orientability</td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Gear</td><td colspan="3">converter not incorporated</td></tr><tr><td>Dimmability</td><td colspan="3">CCR dimmable</td></tr><tr><td>Safe distance to object</td><td colspan="3"> - 0,1m - </td></tr><tr><td>Class / IP</td><td colspan="3"> IP20</td></tr><tr><td>Application</td><td colspan="3"> interior - ceiling surface  </td></tr><tr><td>Installation cut out / depth</td><td colspan="3">Ø42mm  50mm</td></tr><tr><td>Weight</td><td colspan="3"> 0,5 kg</td></tr></table>			Lamptype	BR.LUX (LES 9)			Symbol				CCT	1800 - 3000K			Luminous flux	455lm			Power	4,25W			Current	max. 250mA			Voltage	17V			CRI	90			SDCM	3			Beamangle	60°			Orientability				Gear	converter not incorporated			Dimmability	CCR dimmable			Safe distance to object	 - 0,1m - 			Class / IP	 IP20			Application	 interior - ceiling surface  			Installation cut out / depth	Ø42mm  50mm			Weight	 0,5 kg		
Lamptype	BR.LUX (LES 9)																																																																										
Symbol																																																																											
CCT	1800 - 3000K																																																																										
Luminous flux	455lm																																																																										
Power	4,25W																																																																										
Current	max. 250mA																																																																										
Voltage	17V																																																																										
CRI	90																																																																										
SDCM	3																																																																										
Beamangle	60°																																																																										
Orientability																																																																											
Gear	converter not incorporated																																																																										
Dimmability	CCR dimmable																																																																										
Safe distance to object	 - 0,1m - 																																																																										
Class / IP	 IP20																																																																										
Application	 interior - ceiling surface  																																																																										
Installation cut out / depth	Ø42mm  50mm																																																																										
Weight	 0,5 kg																																																																										



NL Installatie- en onderhoudsrichtlijnen m.b.t. de fabrieksgarantie.

1. De plaatsing, de aansluiting en het uitstellen 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 verkoopsvoorwaarden 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. Der Elektroinstallateur ist verantwortlich für die Verwendung von kompatiblen Betriebsgeräten, die den geltenden CE-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.

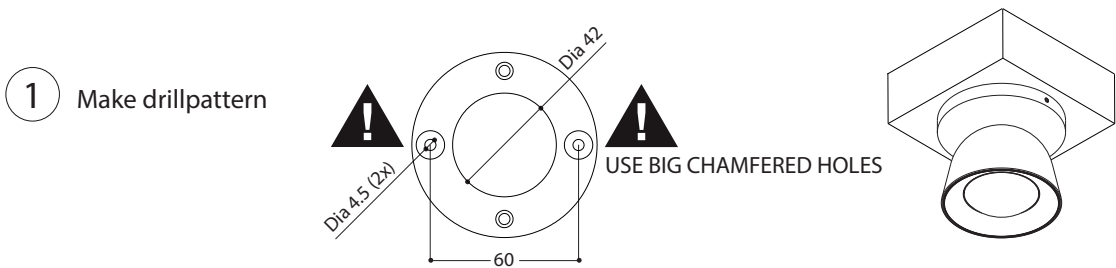
FR Instructions d'installation et d'entretien concernant la garantie du fabricant.

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.

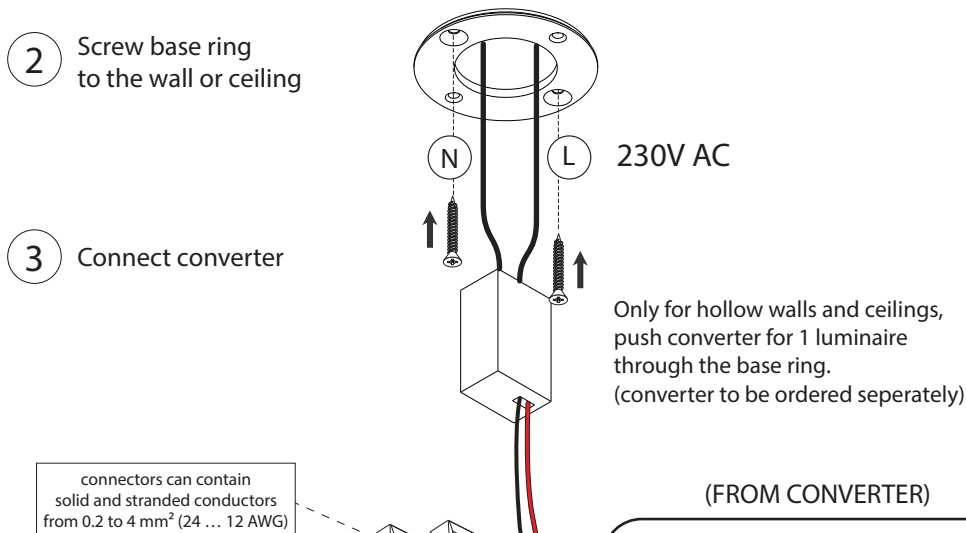
⚠ ALWAYS DISCONNECT MAINS POWER SUPPLY FROM CONVERTER BEFORE SWITCHING "ON" LED LUMINAIRES TO PREVENT HOT PLUGGING ISSUES!

INSTALLATION

a DIRECT SURFACE MOUNTED on HOLLOW WALL/CEILING:



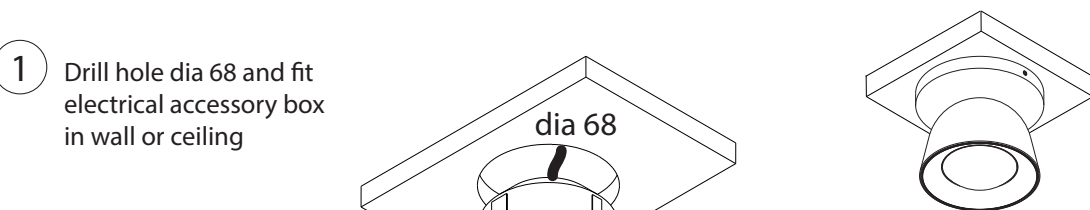
Make connection as below



4 Connect & mount luminaire to base

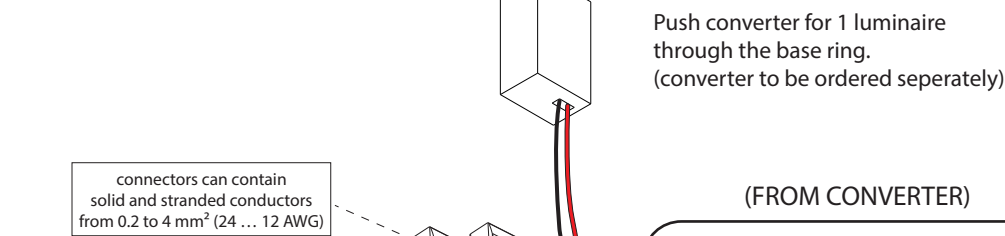
5 Switch on mains power supply

b RECESSED MOUNTED in HOLLOW WALL/CEILING on ELECTRICAL ACCESSORY BOX:



2 Screw base ring to the electrical accessory box with screws, use small chamfered holes

3) Connect converter



4 Connect & mount luminaire to base

5 Switch on mains power supply

