

# H4 PRO 700 T

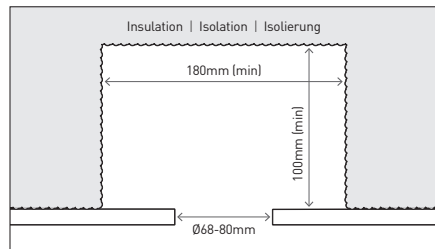
## INSTALLATION INSTRUCTIONS / CONSIGNES D'INSTALLATION / MONTAGEANLEITUNG

Patent information: | Informations Brevets : | Patentinformation: [collingwoodlighting.com/patent](http://collingwoodlighting.com/patent)

Cut ceiling hole, establish air gap

Découpez le trou d'encastrement et prévoyez un vide d'air

Deckenhohlraum öffnen, Luftzwischenraum sicherstellen

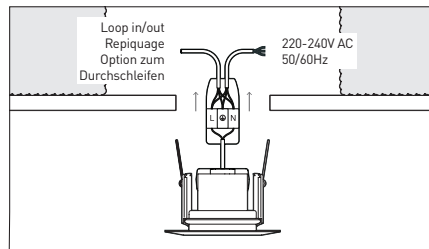


Dimensions shown are achieved using suitable spacer | Les dimensions représentées sont atteintes grâce à une entretoise | Angegebene Abmessungen wurden mit geeignetem Abstandhalter erzielt

Connect to mains

Raccordez au secteur

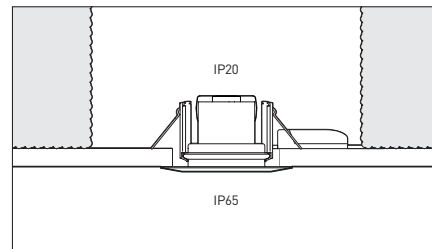
Mit Stromnetz verbinden



Install into ceiling

Installez dans le plafond

In Decke einbauen



EN

### Installation data

- Isolate the mains supply, prior to wiring.
- This unit must be wired by a qualified electrician or suitable competent person.
- Rated voltage 220-240V AC.
- Input current 0.05A.
- For dimming, a dimmer or dimming system suitable for electronic LED Drivers must be used.
- H4 Pro 700 T is not compatible with auto detect dimming functions. Auto detect must be switched off or disabled.
- Collingwood Lighting advises the following maximum loads to assist functionality of the dimming driver when used with suitable standard mains wall dimmers.
  - 5 x units on a 250W dimmer
  - 10 x units on a 400W dimmer
  - 15 x units on a 1000W dimmer
- More H4 Pro 700 T units per dimmer can be achieved by using dimmers which have been designed for electronic LED drivers. e.g. Varilight V-COM 220w, min 2 units, max 20 units.
- If in doubt, contact the dimmer manufacturer for advice. Quote the input power of 11W, and inrush current of 15A 0.5ms.
- The above figures are for guidance only. All installations must comply with the appropriate standards.
- Input power 11W / Power factor 0.92
- The light source of this luminaire is not replaceable. When the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
- Adjustable - Max 20° tilt in any direction.

FR

### Données d'installation

- Avant toute intervention, coupez le courant au disjoncteur.
- Ce produit doit être raccordé par un électricien qualifié ou une personne compétente appropriée.
- Tension nominale : 220 - 240V AC.
- Courant d'entrée par produit : 0,05A.
- Pour varier l'intensité, un variateur ou un système de variation compatible avec les alimentations LED doit être utilisé.
- Le H2 Pro 700 T n'est pas compatible avec une variation à détection automatique. La détection automatique doit être éteinte ou débranchée.
- Collingwood Lighting conseille les charges maximales ci-dessous afin d'assurer la fonctionnalité de l'alimentation dimmable lorsque celle-ci est utilisée avec un variateur 230V compatible:
  - 5 x produits par variateur de 250 W
  - 10 x produits par variateur de 400 W
  - 15 x produits par variateur de 1000 W
- Vous pouvez installer plus de H4 Pro 700 T en utilisant des variateurs qui ont été créés pour une utilisation avec des alimentations LED, par ex Varilight V-COM 220w, min 2 produits, max 20 produits.
- En cas de doute, contactez le fabricant de variateurs pour vous renseigner en leur signalant que le produit est de 11W et a un courant d'appel de 15A 0,5ms.
- Les valeurs ci-dessus sont données à titre indicatif. Toutes les installations doivent être conformes aux normes en vigueur.
- Consommation 11 W / Facteur de puissance 0,92
- La source de lumière de ce produit n'est pas remplaçable. Il vous faudra remplacer tout le luminaire une fois sa durée de vie atteinte.
- Orientation - Inclinaison de 20° au maximum dans tous les sens pour diriger le flux lumineux.

DE

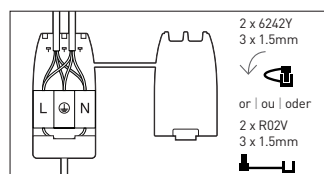
### Montagedaten

- Trennen Sie vor dem Anschluss die Stromversorgung.
- Dieses Gerät darf nur von einer Elektrofachkraft oder einer entsprechend qualifizierten Person angeschlossen werden.
- Nennspannungsbereich 220-240 VAC.
- Eingangsstrom 0,05A.
- Zum Dimmen muss ein Dimmer oder Dimmer-System verwendet werden, welches für elektronische LED-Vorschaltgeräte geeignet ist.
- H2 Pro 700 T ist nicht mit automatischer Dimmung-Funktionen kompatibel. Die automatische Dimmung-Funktion muss ausgeschaltet oder deaktiviert werden.
- Collingwood Lighting empfiehlt die folgenden maximalen Belastungen, um die Funktionalität des Treibers beim Dimmen mit geeigneten, handelsüblichen Netzspannungs-Wanddimmern zu gewährleisten:
  - 5 Leuchten an einem 250W Dimmer
  - 10 Leuchten an einem 400W Dimmer
  - 15 Leuchten an einem 1000W Dimmer
- Sie können mehr H4 Pro 700 T Strahler an den Dimmer anschließen, die mit elektronischen Vorschaltgeräten kompatibel sind, z.B.: Varilight V-COM 220w- Min. 2 Strahler, Max. 20 Strahler.
- Im Zweifelsfall wenden Sie sich an den Hersteller des Dimmers. Nennen Sie die Eingangsleistung des Strahlers mit 11W und den Einschaltstrom mit 15A 0,5ms.
- Die oben genannten Werte sind Richtwerte. Alle Anlagen müssen den entsprechenden Normen entsprechen.
- Eingangsleistung 11W / Leistungsfaktor 0,92
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle nicht mehr funktionsfähig ist, muss die komplette Leuchte ersetzt werden.
- Anpassungsfähig - Neigung in jede Richtung maximal 20°.

Cord grip adaptor / Wired connector

Serre-câble / Reliez les câbles au bornier de connexion

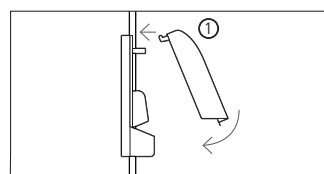
Die Zugentlastungsklemme / Verkabelte Anschlussdose



① Insert pivot legs into location holes

Insérez les pattes dans les trous prévus à cet effet

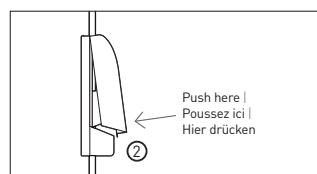
Zapfen in die vorgesehenen Öffnungen schieben



② Push firmly to snap shut

Poussez fermement pour refermer le boîtier

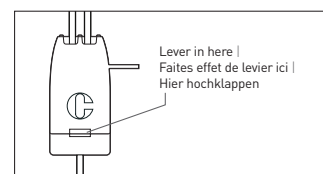
Fest zudrücken, bis Klappe einrastet



To open connector, lever apart

Appuyez pour ouvrir le bornier de connexion

Zum Öffnen der Anschlussdose Deckel hochklappen



**seven year** warranty | **sept ans de** garantie | **Sieben Jahre** Garantie

EN t +44 (0) 1604 495 151 f +44 (0) 1604 495 095 e sales@collingwoodgroup.com w collingwoodlighting.com

FR t +33 (0) 4 816 816 10 f +33 (0) 4 816 816 11 e ventes@collingwoodgroup.com w collingwoodlighting.com

DE t +49 (0)89 41123 777 f +49 (0)89 41123 778 e verkauf@collingwoodgroup.com w collingwoodlighting.com

Collingwood Lighting, Brooklands House, Sywell Aerodrome, Sywell, Northampton NN6 0BT, United Kingdom

HLI 1102 V4

**COLLINGWOOD**  
LIGHTING