

THEA 16W

INSTALLATION INSTRUCTIONS / CONSIGNES D'INSTALLATION / MONTAGEANLEITUNG

Cut ceiling hole - Set required colour temperature - Connect to mains - Install centrally into ceiling hole /

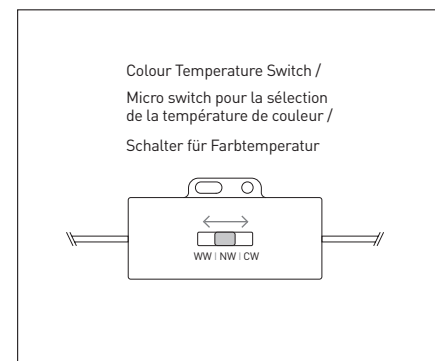
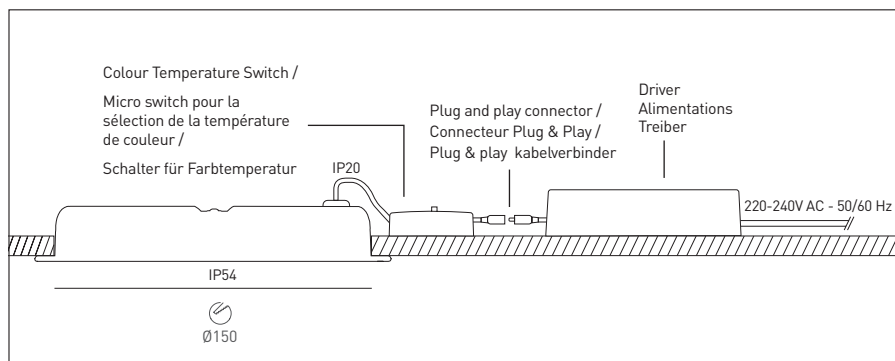
Découpez le trou d'encastrement - Sélectionnez la température de couleur - Raccordez au secteur - Installez en position centrée dans le plafond /

Deckenhohlraum öffnen - Gewünschte Farbtemperatur einstellen - Mit Stromnetz verbinden - Installieren Sie den Strahler in die Mitte des Deckenausschnitts.

Before installation set the required colour temperature /

Sélectionnez la température de couleur avant l'installation /

Vor der Installation gewünschte Farbtemperatur einstellen



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 0.060A.
- THEA 16W 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.
 - 3 x units on a 250W dimmer
 - 6 x units on a 500W dimmer
 - 9 x units on a 1000W dimmer
- For better dimming performance, use dimmers which have been designed for electronic LED drivers, e.g.
 - Varilight V COM 220W - Min 1, max 13 units.
 - Varilight V COM 400W - Min 1, max 25 units.
- If in doubt, contact the dimmer manufacturer for advice. Quote the input power of 16W, and inrush current of 1.7A 17µs.
- The above load advice is for guidance only. All installations must comply with the appropriate standards.
- Input power 16W / Power factor 0.9
- The light source of this luminaire is not replaceable. When the light source reaches it's end of life the whole luminaire shall be replaced.

FR

Données d'installation

- Avant toute intervention, coupez le courant au tableau général.
- Ce produit doit être raccordé par un électricien qualifié ou une personne compétente appropriée.
- Tension nominale : 220 - 240V AC.
- Courant d'entrée par produit : 0,060A.
- Le THEA 16W 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:
 - 3 produits par variateur de 250 W
 - 6 produits par variateur de 500 W
 - 9 produits par variateur de 1000 W
- Pour de meilleures performances en terme de variation, utilisez un variateur qui a été conçu pour des alimentations LED, par exemple :
 - Varilight V COM 220W: min 1 produits, max 13
 - Varilight V COM 400W: min 1 produits, max 25
- En cas de doute, contactez le fabricant de variateurs pour vous renseigner en leur signalant que le produit est de 16 W et a un courant d'appel de 1,7A 17µs.
- Les puissances indiquées ci-dessus sont données à titre indicatif. Toutes les installations doivent être conformes aux normes en vigueur.
- Consommation 16 W / Facteur de puissance 0,9
- 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.

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 0,060A.
- THEA 16W 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:
 - 3 Leuchten an einem 250W Dimmer
 - 6 Leuchten an einem 500W Dimmer
 - 9 Leuchten an einem 1000W Dimmer
- Für bessere Dimmleistung benutzen Sie Dimmer, die für elektronische LED-Treiber konzipiert wurden, z.B.:
 - Varilight V COM 220W - Min 1, max. 13 Strahler.
 - Varilight V COM 400W - Min 1, max. 25 Strahler.
- Im Zweifelsfall wenden Sie sich an den Hersteller des Dimmers. Nennen Sie die Eingangsleistung des Strahlers mit 16W und den Einschaltstrom mit 1,7A 17µs.
- Die oben genannten Belastungswerte dienen nur als Orientierungshilfe. Bei allen Installationen sind die angemessenen Sicherheitsnormen einzuhalten.
- Eingangsleistung 16W / Leistungsfaktor 0,9
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle nicht mehr funktionsfähig ist, muss die komplette Leuchte ersetzt werden.

 five year warranty | cinq ans de garantie | Fünf 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 411123 777 f +49 (0)89 411123 778 e verkauf@collingwoodgroup.com w collingwoodlighting.com

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

HLI 1172 V1


COLLINGWOOD
LIGHTING