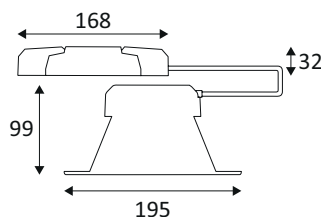


THEA PRO 1

THP2X

THEA PRO 1 14W 2400Lm 4000K 80° IP65 350mA



Downlight encastré rond fixe.
Diffuseur en polycarbonate opalin.
Réflecteur basse luminance.
Réflecteur pour UGR<19 en option.
THP2N multi-puissance : 10 ou 14W au choix via un interrupteur sur le convertisseur.
Fixation par ressorts.
Peut être recouvert par un isolant, à l'exception du convertisseur.
Double bornier automatique.
Connecteur Plug & Play inclus.
THP2N : convertisseur dimmable coupure de phase déporté fourni.
THP2X : convertisseur Dali, Push-Dim non fourni (THP23DD à commander séparément).
Kit d'éclairage de secours en option.

WEB

GÉNÉRAL

Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Durée de vie	L80B10 - 80.000h
Matière corps	Aluminium + Thermoplastique
Couleur	Blanc
Diamètre	195 mm
Hauteur	99 mm

PHYSIQUE

Technologie	LED intégrée
Source(s) incluse(s)	Oui
IP (indice de protection)	IP65
IK (résistance mécanique)	IK03
Test au fil incandescent	850°
Détecteur de mouvement	Non
Détecteur crépusculaire	Non
Eclairage de secours	En option

THP2X

THEA PRO 1 14W 2400Lm 4000K 80° IP65 350mA

OPTIQUE

Emission lumineuse	
Distribution lumineuse	
Diffuseur	Plastique opalin
Angle de rayonnement	80 °
Température de couleur	4000K
Température de couleur réglable	
Flux lumineux source	2400 lm
Flux lumineux luminaire	2000 lm lm
Efficacité lumineuse luminaire	142,86 lm/W
UGR (Unified Glare Ratio)	UGR inférieur à 22
SDCM (McAdam-Ellipse)	SDCM4

ÉLECTRIQUE

Puissance lumineuse	14 W W
Convertisseur inclus	Convertisseur à commander séparément
Courant/tension d'alimentation	350mA DC
AC/DC	DC 350mA
Fréquence du réseau	Non
Dimmable	En option
Taux de distorsion harmonique (THD)	20

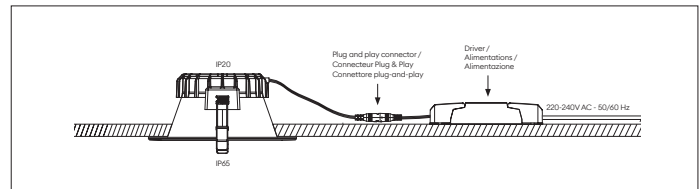
INSTALLATION

Lieu de montage	Usage en intérieur uniquement
Bornier automatique	Double
Diamètre d'encastrement	145-180 mm
Recouvrable par un isolant	Le produit ne peut pas être recouvert après montage, même par un isolant.
Plage de température ambiante	-20°C ~ +40°C

THEA Pro Standard



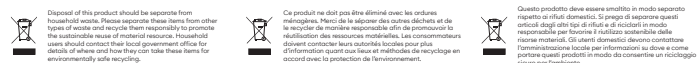
Installation instructions | Consignes d'installation | Istruzioni di installazione



en	fr	it
<p>Installation</p> <ul style="list-style-type: none"> Important: This unit must be wired by a qualified electrician or suitable competent person. Isolate the mains supply prior to wiring. Connect to mains. To avoid damaging the luminaire, do not attach the LED unit when the driver is powered on. <p>Installation data</p> <ul style="list-style-type: none"> The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person. The driver contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or service agent or a similar qualified person. 	<p>Installation</p> <ul style="list-style-type: none"> Important: cet appareil doit être câblé par un électricien qualifié ou une personne compétente. Isoler l'alimentation secteur avant de procéder au câblage. Raccordez au secteur. Pour éviter d'endommager le luminaire, ne fixez pas la LED lorsque le driver est sous tension. <p>Données d'installation</p> <ul style="list-style-type: none"> La source de lumière de ce produit doit être uniquement remplacée par le fabricant ou par une personne compétente. Seul le fabricant, technicien ou une personne qualifiée peuvent remplacer le driver contenu dans ce luminaire. 	<p>Installazione</p> <ul style="list-style-type: none"> Importante: il cablaggio di questo unità deve essere eseguito da un elettricista qualificato o da una persona competente. Prima del cablaggio, isolare l'alimentazione di rete. Collegare alla rete. Per evitare di danneggiare l'apparecchio, non collegare l'unità LED quando il driver è alimentato. <p>Dati di installazione</p> <ul style="list-style-type: none"> La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio deve essere sostituito solo dal produttore, dal suo agente di servizio o da altra persona qualificata. Il driver contenuto in questo apparecchio deve essere sostituito solo dal produttore, dal suo agente di servizio o da altra persona qualificata.

Product / Produit / Prodotto	THP1N	THP2N	THP3N	THP4N
Input voltage / Tension / Tensione di ingresso	220 - 240V AC 50/60Hz	220 - 240V AC 50/60Hz	220 - 240V AC 50/60Hz	220 - 240V AC 50/60Hz
Input current / Courant d'entrée / Corrente di ingresso	40mA	60mA	60mA	115mA
Input power / Puissance / Potenza di ingresso	10W	14W	14W	25W
Power factor / Facteur de puissance / Fattore di potenza	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
Inrush current / Courant d'appel / Corrente di spunto	6,8A 0,3ms	6,9A 0,3ms	6,9A 0,3ms	10,5A 0,3ms
Cut out / Diamètre d'encastrement / Diametro di incasso	145mm-180mm	145mm-180mm	185mm-200mm	185mm-200mm

UGR 19 reflector available to order	Réflecteur UGR 19 disponible à la commande	Riflettore UGR disponibile su ordinazione
<ul style="list-style-type: none"> THP1UGR - compatible with THP1N and THP2N THP34UGR - compatible with THP3N and THP4N 	<ul style="list-style-type: none"> THP2UGR - compatible avec THP1N et THP2N THP34UGR - compatible avec THP3N et THP4N 	<ul style="list-style-type: none"> THP2UGR - compatibile con THP1N e THP2N THP34UGR - compatibile con THP3N e THP4N



☎ t +44 (0) 1604 495 151 | f +44 (0) 1604 495 095 | e sales@collingwoodgroup.com | w collingwoodlighting.com
Collingwood Lighting, Brooklands House, Sywell Aerodrome, Sywell, Northampton NN6 6BT, United Kingdom
☎ t +33 (0) 4 816 816 10 | f +33 (0) 4 816 816 11 | e ventes@collingwoodgroup.com | w collingwoodlighting.com
Collingwood Lighting, 43-47 Avenue de la Grande Armée, 75116, Paris, France