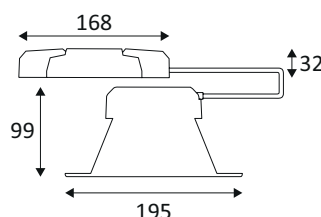


THP2N

THEA PRO 1 10-14W 1600-2400Lm 4000K 80° IP65 230V



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°

THP2N

THEA PRO 1 10-14W 1600-2400Lm 4000K 80° IP65 230V

OPTIQUE

Diffuseur	Plastique opalin
Température de couleur	4000K
	1600 - 2400 lm
Flux lumineux luminaire (mul-ti-puissance)	1400 - 2000 lm
IRC (Ra)	CRI>80
UGR (Unified Glare Ratio)	UGR inférieur à 22
RG (risque photobiologique)	RG1
SDCM (McAdam-Ellipse)	SDCM4

ÉLECTRIQUE

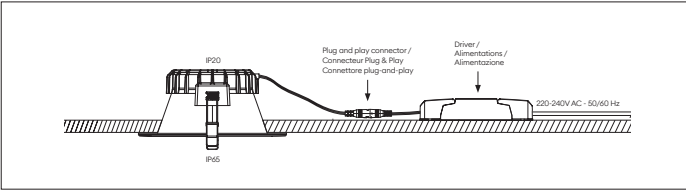
Classe électrique	2
	10 - 14 W
Convertisseur inclus	Convertisseur inclus
Courant/tension d'alimentation	230V AC - 50Hz
Courant/tension de sortie du convertisseur inclus	350mA DC
Dimmable	Non
Type de variation	Non-dimmable
Taux de distorsion harmonique (THD)	20
Détecteur de mouvement	Non
Détecteur crépusculaire	Non
Eclairage de secours	En option

INSTALLATION

Lieu de montage	Usage en intérieur unique-ment
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



Installation - 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.	Installation - Important: cet appareil doit être câblé par un électricien qualifié ou une personne compétente. - Isoler l'alimentation secteur avant de procéder au câblage. - Raccorder au secteur. - Pour éviter d'endommager le luminaire, ne fixez pas la LED lorsque le driver est sous tension.	Installazione - 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.
Installation data - 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.	Données d'installation - 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.	Doti di installazione - 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 - THP1UGR - compatible with THP1N and THP2N - THP34UGR - compatible with THP3N and THP4N	Réflecteur UGR 19 disponible à la commande - THP1UGR - compatible avec THP1N et THP2N - THP34UGR - compatible avec THP3N et THP4N	Riflettore UGR disponibile su ordinazione - THP1UGR - compatibile con THP1N e THP2N - THP34UGR - compatibile con THP3N e THP4N
---	--	---

Disposal of this product should be separate from household waste. Please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact their local government office for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.	Ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Merci de le séparer des autres déchets et de le recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation des ressources matérielles. Les consommateurs doivent contacter leur autorité locale pour plus d'informations quant aux lieux et méthodes de recyclage en accord avec la protection de l'environnement.	Questo prodotto deve essere smaltito in modo separato rispetto ai rifiuti domestici. Si prega di separare questi articoli dagli altri tipi di rifiuti e di riciclarli in modo responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Gli utenti domestici devono contattare l'amministrazione locale per informazioni su dove e come portare questi prodotti in modo da consentire un riciclaggio sicuro per l'ambiente.
---	--	---

5 year warranty Garantie de 5 ans	Replaceable light source by a professional Source remplaçable par un professionnel Sorgente luminosa sostituibile da un professionista	Replaceable control gear by a professional Alimentation remplaçable par un professionnel Alimentatore sostituibile da un professionista	Light source energy classes, all versions = B Classe énergétique de la source lumineuse, toutes versions = B Classi energetiche della sorgente luminosa, tutte le versioni = B
--	---	--	---

☎ 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 0BT, 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