

**Contrôle du temps et de la lumière**  
**Horloges programmables digitales**

**Description des fonctions**

- Horloge numérique / horloge astronomique programmable avec programme hebdomadaire et programme annuel
- Avec serveur web intégré, commande via LAN et smartphone
- 4 canaux
- 800 emplacements mémoire
- Les canaux 1 à 4 peuvent être utilisés comme programme de commutation horaire ou astronomique
- 3 programmes spéciaux par canal : programme de commutation / programme astronomique ; arrêt permanent et marche permanente avec fonction de date
- Jours fériés dépendants du lieu, plages de dates fixes, plages de dates récurrentes et jours fériés dépendant de Pâques
- Heures astronomiques avec une autre coupure nocturne / activation fixe
- Commutation MARCHE ou ARRÊT permanente via LAN
- Programme par impulsions
- Heure été/hiver automatique Europe ; Canada , USA ; Iran ; Australie et librement définissable
- Possibilité de désactiver l'heure été/hiver
- Compteur d'heures de fonctionnement



**Caractéristiques techniques**

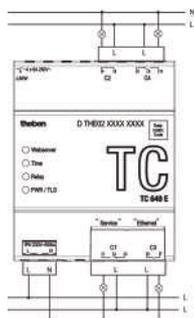
TC 649 E	
Tension d'alimentation	230 V CA
Fréquence	50 Hz
Largeur	4 modules
Type de montage	Rail DIN
Programme	Programme annuel, Programme astronomique
Fonctions de programme	MARCHE / ARRÊT, Impulsion
Nombre de canaux	4
Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \phi = 1$	6 A

TC 649 E	
Puissance de commutation min.	ca. 1 mA
Période de commutation minimale	1 s
Consommation stand-by	~3 W
Matériaux du boîtier et d'isolation	Thermoplastiques auto-extinguibles résistant aux hautes températures
Indice de protection	IP 30
Classe de protection	II
Température ambiante	-25°C ... 55°C

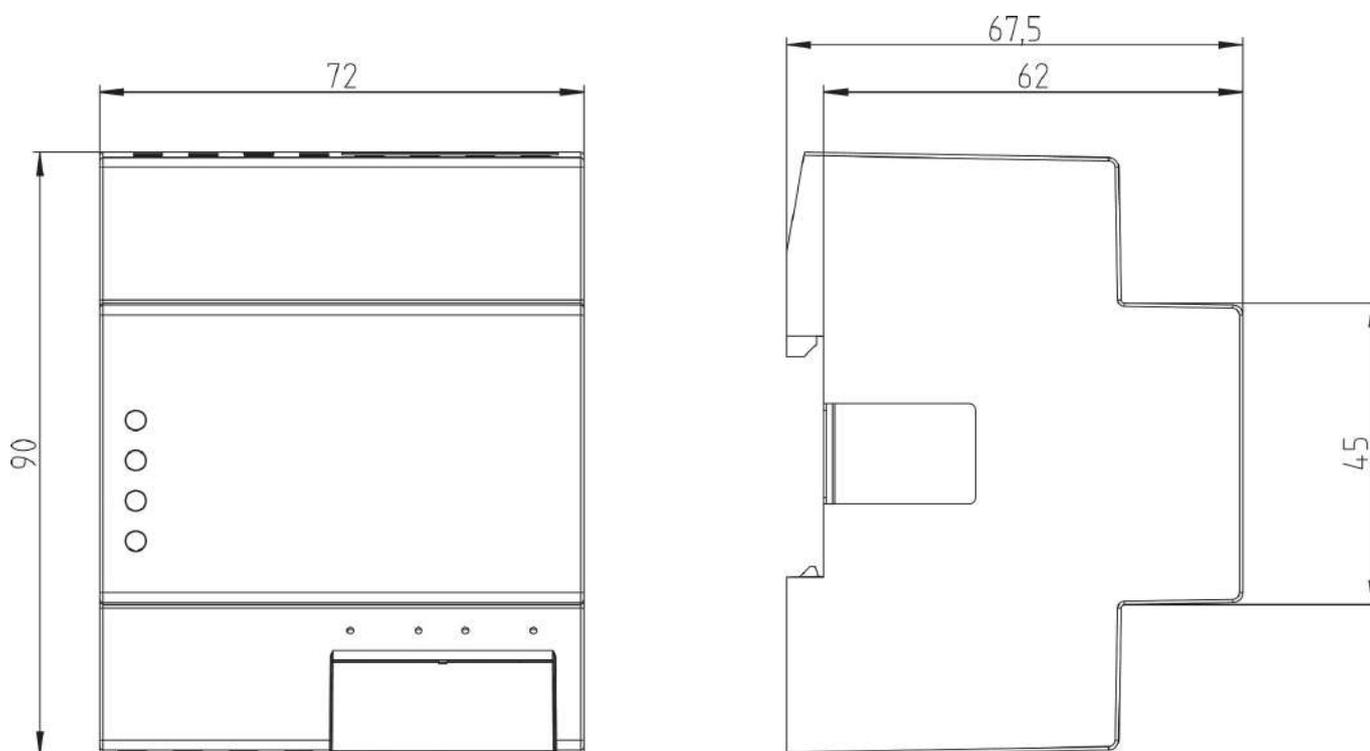
# TC 649 E

N° de réf.: 6490130

## Schémas de raccordement



## Plans d'encombrement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/6490130](http://www.theben.fr/produit/6490130)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

**TC 649 E**  
N° de réf.: 6490130

**theben**  
energy saving comfort

## Accessoires

---

**Bride pour montage encastré**  
N° de réf.: 9070001



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/6490130](http://www.theben.fr/produit/6490130)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

23/02/2021  
Page 3 de 3