

# SELEKTA 175 top2

N° de réf.: 1750100

**theben**

Contrôle du temps et de la lumière  
Horloges programmables digitales

## Description des fonctions

- Horloge astronomique avec programme hebdomadaire
- 1 canal
- 56 emplacements mémoire
- 1 entrée externe
- Fonction de commutation astronomique (calcul automatique des heures de lever et de coucher du soleil pour toute l'année)
- Décalage pour l'adaptation des heures de lever et de coucher du soleil
- Commutations MARCHE / ARRÊT fixes programmables (par ex. coupure nocturne)
- Bornes à ressort DuoFix
- Textes à chaque étape de la programmation
- Interface pour carte mémoire OBELISK top2 (programmation sur PC)
- Réserve de mémoire de 10 ans (pile au lithium)
- Heures de commutation astronomiques calculées
- Heures de commutation MARCHE / ARRÊT programmables
- Présélection de commutation
- Commutation MARCHE / ARRÊT permanente
- Compteur horaire intégré
- Programme vacances
- Code PIN confidentiel
- Passage automatique à l'heure d'été/hiver



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/1750100](http://www.theben.fr/produit/1750100)

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.

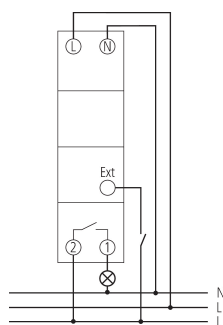
# SELEKTA 175 top2

N° de réf.: 1750100

## Caractéristiques techniques

| SELEKTA 175 top2                                 |  | SELEKTA 175 top2  |  |
|--|--|---|--|
| Tension d'alimentation                           | 230 - 240 V AC                                 | Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée            | 2000 VA  |
| Fréquence  | 50 - 60 Hz                                     | Charge de tubes fluorescents compensés en série                             | 2000 VA  |
| Largeur  | 1 modules                                      | Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle | 1300 W   |
| Type de montage                                  | Rail DIN                                       | Charge de tubes fluorescents (RPE)  | 1200 W   |
| Type de contact                                  | Contact à fermeture                            | Puissance de commutation min.   | ~10 mA   |
| Distance d'ouverture                             | < 3 mm   | Période de commutation minimale   | 1 min  |
| Programme  | Programme hebdomadaire, Programme astronomique | Précision de marche à 25 °C   | typique ± 0,25 s/jour (quartz)                                       |
| Fonctions de programme                           | MARCHE / ARRÊT                                 | Base de temps   | Quartz   |
| Nombre de canaux                                 | 1  | Consommation stand-by   | ~0,4 W   |
| Entrées externes                                 | 1  | Perte de puissance max.   | 1,2 W  |
| Nombre d'emplacements de mémoire                 | 56   | Carte mémoire comprise dans la livraison                                    | -  |
| Réserve de mémoire                               | 10 Années                                      | Type de raccordement  | Bornes à ressort DuoFix  |
| Puissance de commutation à 250 V AC, cos φ = 1   | 16 A   | Matériaux du boîtier et d'isolation   | Thermoplastiques auto-extinguibles résistant aux hautes températures |
| Puissance de commutation à 250 V AC, cos φ = 0,6 | 4 A  | Indice de protection  | IP 20  |
| Charge de lampes à incand./ halogène             | 2000 W   | Classe de protection  | II selon EN 60 730-1   |
| Lampes fluocompactes                             | 300 W  | Tension   | 230 V AC   |
| Lampe LED < 2 W                                  | 55 W   | Température ambiante  | -25°C ... 55°C   |
| Lampe LED 2-8 W                                  | 600 W  |   |  |
| Lampe LED > 8 W                                  | 600 W  |   |  |

## Schémas de raccordement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/1750100](http://www.theben.fr/produit/1750100)

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.

04/12/2024

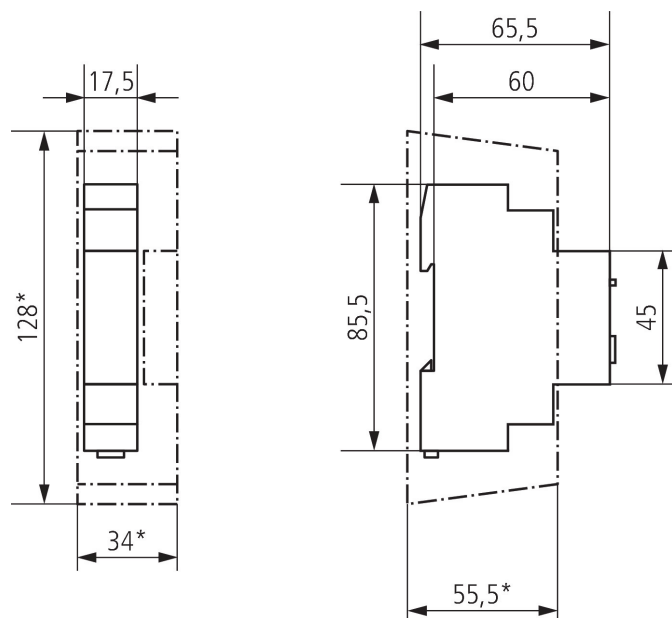
Page 2 de 3

# SELEKTA 175 top2

N° de réf.: 1750100

**theben**

## Plans d'encombrement



## Accessoires

**Kit de programmation OBELISK top2/3**  
N° de réf.: 9070409



**Carte mémoire OBELISK top2**  
N° de réf.: 9070404



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



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/1750100](http://www.theben.fr/produit/1750100)

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.

04/12/2024

Page 3 de 3