

LUNA 121 top2 RC AL 24V

N° de réf.: 1214100

theben

Contrôle du temps et de la lumière
Interrupteurs crépusculaires

Description des fonctions

- 1 canal
- Horloge programmable hebdomadaire intégrée
- Possibilité de programmer des valeurs de luminosité
- différentes pour chaque jour de la semaine
- Heures d'activation et de désactivation fixes (par ex. coupure nocturne)
- programmables indépendamment de la luminosité
- 2 programmes spéciaux avec fonction annuelle
- (par ex. du 24/12/2007 au 06/01/2008) : Possibilité de programmer différentes valeurs de luminosité et heures de commutation pour chaque programme spécial
- DCF77 radiocommandé via une antenne externe
- Interrupteur crépusculaire avec horloge programmable hebdomadaire intégrée
- Capteur de luminosité externe compris dans la livraison
- Luminosité de commutation à réglage digital
- Temporisation à l'enclenchement et au déclenchement réglable
- afin d'éviter toute commutation intempestive due notamment aux éclairs ou aux phares des voitures. Réglage par défaut 1 minute
- La luminosité de commutation et la temporisation sont réglables individuellement pour l'activation et la désactivation.
- Affichage de l'état des canaux et de l'état de commutation, ainsi que de la valeur de luminosité, à l'écran
- Bornes à ressort DuoFix
- Pour 2 conducteurs par borne de raccordement
- Commutation au passage par zéro de la tension pour ne pas endommager les contacts des relais et l'éclairage (pas pour les modèles 24 V)
- Possibilité de raccorder jusqu'à 4 capteurs
- Possibilité de raccorder jusqu'à 10 appareils sur un capteur digital
- Interface pour carte mémoire OBELISK top2 (programmation sur PC)
- Deuxième programme de commutation enfichable
- Copie de programmes
- Sauvegarde de programmes
- Capteur de luminosité compris dans la livraison
- Plage de luminosité étendue



Caractéristiques techniques

LUNA 121 top2 RC AL 24V	
Tension d'alimentation	12 V UC - 24 V UC
Fréquence	50 - 60 Hz
Nombre de canaux	1
Nombre d'emplacements de mémoire	84

LUNA 121 top2 RC AL 24V	
Entrées externes	1
Consommation stand-by	~0,8 W
Programme	Programme hebdomadaire
Programme supplémentaire	Programme spécial/vacances

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1214100

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.

15/03/2024
Page 1 de 4

LUNA 121 top2 RC AL 24V

N° de réf.: 1214100



Caractéristiques techniques

LUNA 121 top2 RC AL 24V	
Base de temps	Quartz/DCF77
Plage de réglage	1 - 99000 lx
Luminosité préselectionné	15 lx
Temporisation d'enclenchement	0 - 59 min
Temporisation au déclenchement	0 - 59 min
Type de contact	Inverseur
Sortie de commutation	Libre de potentiel
Largeur	2 modules
Type de montage	Rail DIN
Type de raccordement	Bornes à ressort DuoFix
Affichage	LCD-Display
Éléments de commande	4 touches à impulsion
Période de commutation minimale	1 min
Réserve de mémoire	10 Années à 20
Puissance de commutation	16 A pour 250 V CA, $\cos \varphi = 1$, 2 AX pour 250 V CA, $\cos \varphi = 0,6$, Charge de tubes fluorescents
Puissance de commutation min.	ca. 10 mA
Charge de lampes à incand./ halogène	1400 W
Charge de lampe halogène	1400 W

LUNA 121 top2 RC AL 24V	
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée	1400 VA
Charge de tubes fluorescents compensés en série	1400 VA
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), couplage en duo	1400 VA
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	58 W 7 μ F
Lampe LED < 2 W	6 W
Lampe LED 2-8 W	20 W
Lampe LED > 8 W	24 W
Lampes fluocompactes	45 W
Charge de tubes fluorescents (RPE)	180 W
Capteur (inclus)	24 V AC
Matériaux du boîtier et d'isolation	Thermoplastiques auto-extinguibles résistant aux hautes températures
Température ambiante	-30°C ... 55°C
Indice de protection	IP 20, capteur IP 55

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1214100

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.

15/03/2024

Page 2 de 4

LUNA 121 top2 RC AL 24V

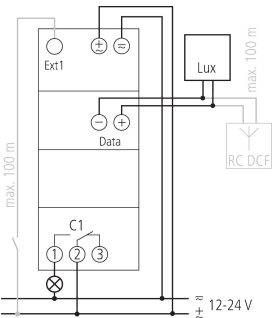
N° de réf.: 1214100



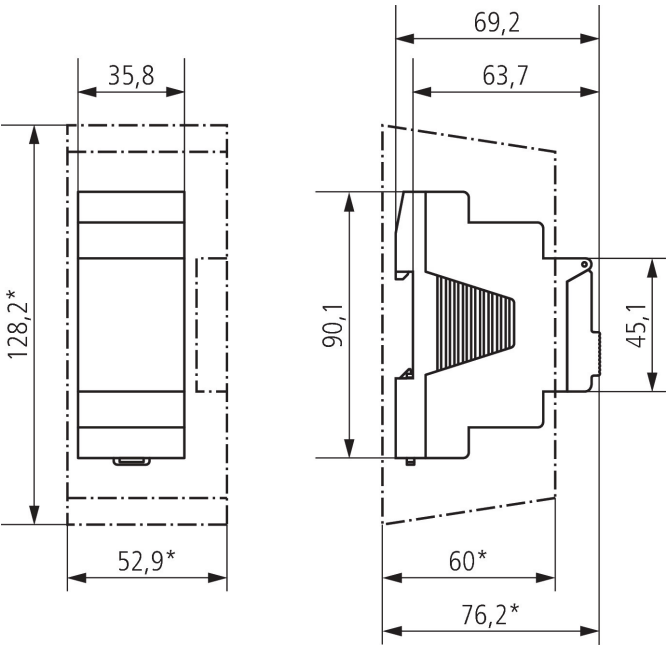
Caractéristiques techniques

LUNA 121 top2 RC AL 24V	
Classe de protection	II, Sonde III
Longueur max. des câbles jusqu'au capteur	100 m

Schémas de raccordement



Plans d'encombrement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1214100

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.

LUNA 121 top2 RC AL 24V

N° de réf.: 1214100

theben

Accessoires

Capteur de luminosité en saillie digitale

N° de réf.: 9070415



Capteur de luminosité encastré digitale

N° de réf.: 9070456



Cache-borne 35 mm

N° de réf.: 9070064



Antenne RC-DCF

N° de réf.: 9070410



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



Antenne RC-GNSS R

N° de réf.: 9070807



Antenne RC-GNSS

N° de réf.: 9070823



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1214100

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.

15/03/2024

Page 4 de 4