




Vue d'ensemble des interrupteurs crépusculaires

	turnus 200	turnus 501 A turnus 501 E	turnus 502 A turnus 502.1	turnus 771 plus turnus 772 plus
				
Canaux	1	1 1	2 2	1 2
Tension (Référence) 220-240 V/50-60 Hz	18.17.0001.1	18.18.0001.1 18.18.0006.1	18.18.0002.1 18.18.0003.1	18.22.0001.1 18.22.0002.1
Valeur LUX max.	2000	500	500	500
Avec sonde de luminosité...	intégrée	pour montage en saillie pour montage encastré	pour montage en saillie	pour montage en saillie
Programme de commutation	–	–	–	Programme hebdomadaire
Emplacements de mémoire	–	–	–	50
Changement automatique de l'heure d'été / d'hiver	–	–	–	X
Réserve de marche	–	–	–	3 ans
Informations techniques supplémentaires	p. 86	p. 86	p. 88	p. 88

Minuteriers d'escalier

- Electronique
- Reconnaissance automatique du branchement à 3 ou 4 fils
- Commande d'éclairage et ventilation pour
 - escaliers
 - caves
 - entrées

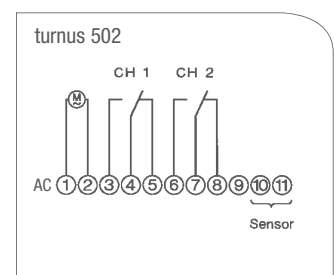
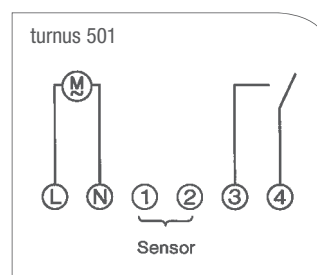
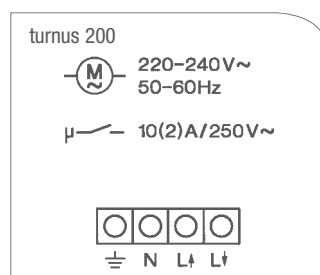
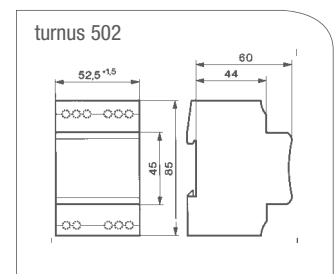
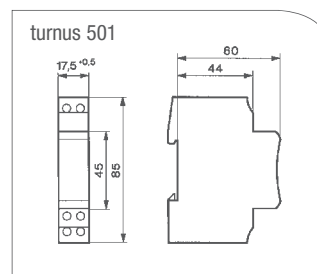
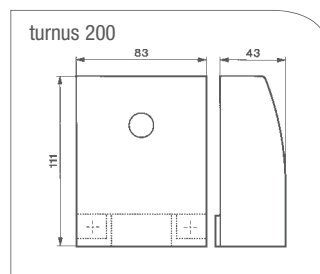
	Tension	EAN-Code	Référence	Pictogrammes
	turnus 200			
	220-240 V/50-60 Hz	018986	18.17.0001.1	
				
	- Sonde de luminosité intégrée - Montage en saillie			
	turnus 501 A			
	230 V/50-60 Hz	023249	18.18.0001.1	
	- Capteur de luminosité en saillie (1) inclus			
	turnus 501 E			
230 V/50-60 Hz	024031	18.18.0006.1		
- Capteur de luminosité à encastrer (1) inclus				
	turnus 501 A, turnus 501 E			
				
	- Système de commande d'éclairage			
	- Retard de commutation ON/OFF réglable 0 - 100 sec.			
	- Jusqu'à 10 appareils (20 canaux) de type turnus 502, 771, 772 peuvent être intégrés dans un système de commande d'éclairage avec une seule sonde de luminosité.			
	turnus 502 A			
	230 V/50-60 Hz	023256	18.18.0002.1	
	- Capteur de luminosité en saillie (1) inclus			
	turnus 502.1			
230 V/50-60 Hz	023973	18.18.0003.1		
- Unité d'extension sans capteur de luminosité				
	turnus 502 A, turnus 502.1			
				

Accessoires de montage voir page 90


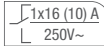

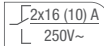



Caractéristiques techniques

	turnus 200	turnus 501	turnus 502
Dimensions H x L x P mm	111 x 83 x 43	45 x 17,5 x 60	45 x 52,5 x 60
Découpe du panneau mm	–	46 x 18	46 x 54
Poids (g) env.	175	75	285
Tension	220-240 V/50-60 Hz	230 V/50-60 Hz	230 V/50-60 Hz
Puissance absorbée à 230 V~ (AC)	ca. 6 VA	ca. 5 VA	ca. 2,5 VA
Sortie	libre de potentiel	libre de potentiel	libre de potentiel
Contacts	1 fermant	1 fermant	2 fermant
Pouvoir de coupure AC – charge ohmique (VDE, CEI) – charge inductive cos. φ 0,6 – charge/ lampe à incandescence	10 A/250 V AC 2 A/250 V AC 1200 W	16 A/250 V AC 8 A/250 V AC 2000 W	10 A/250 V AC 8 A/250 V AC 2000 W
Pouvoir de coupure DC DC 24 V–/60 V–/220 V–	–	env. 800 mA/300 mA/150 mA	env. 800 mA/300 mA/150 mA
Réglage	électronique	électronique	électronique
Mode de raccordement	bornes à vis ± imperdables	bornes à vis ± imperdables	bornes à vis ± imperdables
Plombage	–	–	oui
Température ambiante: – Appareil de commande – Capteur de luminosité	–35°C ... +60°C –	–20°C ... +55°C –30°C ... +70°C	–20°C ... +55°C –30°C ... +70°C
Indice de protection: – Appareil de commande – Capteur de luminosité	IP 54 –	IP 20 IP 65	IP 20 IP 65
Capteur de luminosité: – Longueur du câble de raccordement – Section	– – –	n'est pas libre de potentiel max. 100 m min. 0,75 mm ²	SELV max. 100 m min. 0,75 mm ²
Interrupteur crépusculaire:			
– Plage de réglage	2 lx – 2000 lx	2 lx – 500 lx	2 lx – 500 lx
– Hystérésis	1,3x la valeur d'enclenchement	1,3x la valeur d'enclenchement	1,3x la valeur d'enclenchement
– Temporisation	20 ... 120 sec.	env. 100 s ON/100 s OFF	réglable: env. 0-100 s ON/0-100 s OFF
– Affichage de l'état de commutation	direct	direct	direct

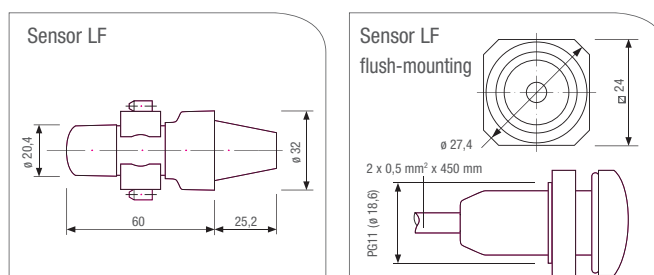
Dimensions/Schéma fonctionnel:



Interrupteur crépusculaire

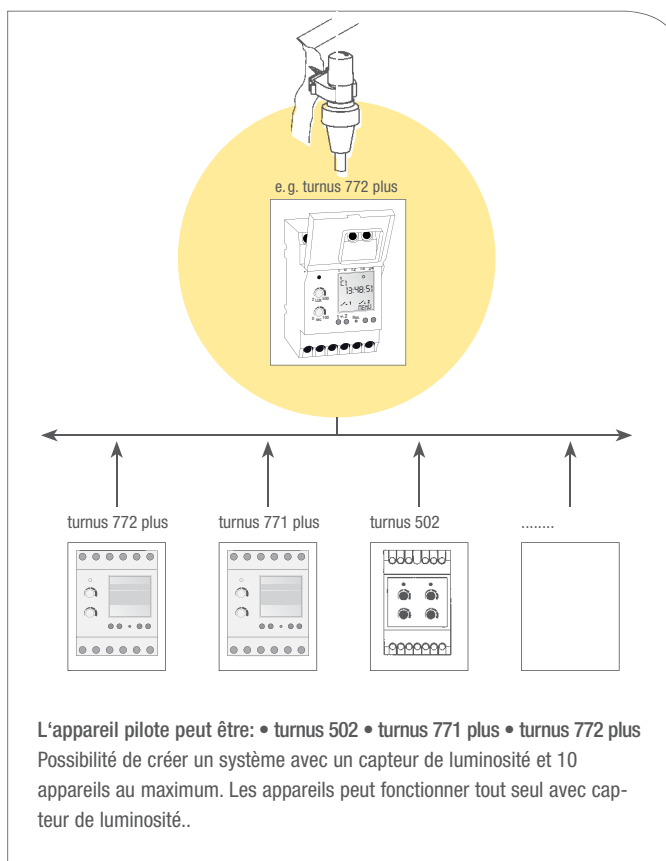
	Tension	EAN-Code 4010940	Référence	Pictogrammes
	turnus 771 plus			
	230 V/50-60 Hz	040420	18.22.0001.1	 
	turnus 772 plus			
	230 V/50-60 Hz	040437	18.22.0002.1	 
turnus 771 plus, turnus 772 plus				
				
<ul style="list-style-type: none"> - Capteur de luminosité en saillie inclus - Enclenchement et déclenchement temporisés réglables : 0-100 sec. - Jusqu'à 10 appareils max. (20 canaux) de type turnus 502, 771 plus, 772 plus peuvent être intégrés dans un système de commande d'éclairage avec une seule sonde de luminosité - Avec interrupteur hebdomadaire 				
	Capteur de luminosité en saillie			
	2-500 Lux	002671	07.02.0001.1	
	500-10.000 Lux	027643	07.02.0004.1	
Capteur de luminosité à encastrer				
	2-500 Lux	016630	07.02.0003.1	
<ul style="list-style-type: none"> - Longueur du câble env. 0,4 m - Diamètre de perçage 19 mm 				
Capot				
	500-10.000 Lux	029166	07.02.0003.2	
Accessoires de montage voir page 90				

Dimensions/Schéma fonctionnel:

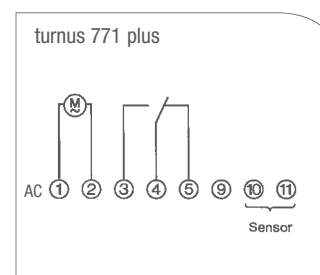
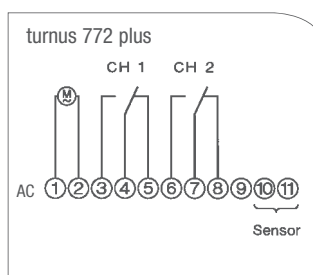
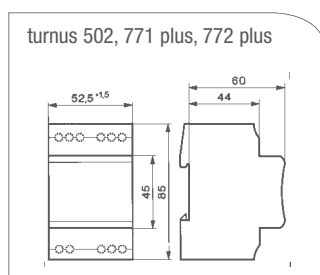


Caractéristiques techniques




	turnus 771 plus	turnus 772 plus
Dimensions H x L x P mm	45 x 52,5 x 60	
Découpe du panneau mm	46 x 54	
Poids (g) env.	250	285
Tension	230 V/50-60 Hz	
Puissance absorbée à 230 V~ (AC)	5 VA	
Sortie	libre de potentiel	
Contacts	1 inverseur	2 inverseurs
Pouvoir de coupure AC		
- charge ohmique (VDE, CEI) cos. φ 1	16 A/250 V AC	16 A/250 V AC
- charge inductive cos φ 0,6	10 A/250 V AC	
- charge/lampe à incandescence	2600 W	
- charge lampe halogène	2600 W	
- charge lampe fluorescente compensée	1000 W	
- charge lampe fluorescente non compensée	1000 W	
- capacité maximale de commutation AC1	3700 VA	
- capacité maximale de commutation AC15	750 VA	
Pouvoir de coupure DC	24 V~/60 V~/220 V~	
Réglage	électronique	
taille maximale de fil	4 mm ²	
Mode de raccordement	bornes à vis ± imperdables	
Plombage	oui	
Température ambiante:		
- Appareil de commande	-10°C ... +55°C	
- Capteur luminosité	-30°C ... +70°C	
Indice de protection:		
- Appareil de commande	IP 20	
- Capteur de luminosité	IP 65	
Capteur luminosité	SELV	
- Longueur du câble de raccordement:	max. 100 m	
- Section	min. 2 x 0,75 mm ²	
Interrupteur crépusculaire:		
- Plage de réglage	2 lx – 500 lx	
- Hystérésis	env. 1,3x la valeur d'enclenchement	
- Temporisation	réglable: env. 0-100 s ON/0-100 s OFF	
- Affichage de l'état de commutation	direct	
Interrupteur horaire:		
- Emplacements mémoire	50	
- Temps de commutation le plus court	1 min	
- programmable toutes les	min	
- Groupement des jours	libre choix	
- Affichage de l'état de commutation	oui	
- Changement de l'heure d'été / d'hiver	automatique	
- Commutateur manuel	Automatique FIX ON/FIX OFF	
- Précision de marche	type ± 1 s/jour à +20°C	
- Réserve de marche	3 ans départ usine	



Dimensions/Schéma fonctionnel:



Accessoires – Interrupteurs horaires pour rail DIN

	pour...	EAN-Code 4010940	Référence
	Kit montage en saillie		
	trealux 210, 510 turnus 501	002657	18.01.0004.2
	Kit montage en saillie		
	turnus 502, 771, 772	021719	03.53.0083.2
	Panneau d'encastement jusqu'à 6 modules		
	trealux turnus	021726	03.59.0047.2

Caractéristiques techniques

Dimensions/Schéma fonctionnel:

