

Interrupteurs crépusculaires analogiques avec capteur à distance



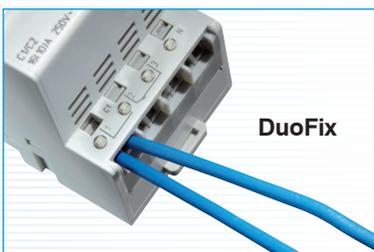
LUNA 108



LUNA 109



LUNA 110



Raccordement par bornes à ressort pour LUNA 109 et LUNA 110

- Montage sur rail DIN ou mural
- Largeur 1 ou 2 modules
- Capteur de luminosité apparent ou encastré (également compatible avec ancien capteur 907 0 008)
- Deux diodes lumineuses pour indiquer l'état du contact et si la luminosité est inférieure au seuil réglé
- Idéal pour les applications simples d'éclairage d'enseignes, de vitrines, d'entrées, etc.
- Commutation au passage zéro de la tension pour LUNA 110.

Caractéristiques techniques

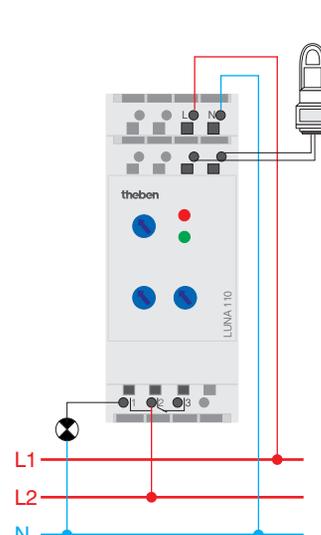
Alimentation	220 à 240 V 50 à 60 Hz +10/-15 %
Consommation	6 VA pour LUNA 108, 3 VA pour LUNA 109 et LUNA 110
Contact	1 NO pour LUNA 108, 1 inverseur pour LUNA 109 et LUNA 110
Matériau de contact	AgSnO2
Charges commutables maximales	16 A cos φ = 1 (charge minimale pour LUNA 110 : 10 mA/230 V AC, 100 mA/12 V AC/DC)
Charges maximales :	
lampes incandescentes et halogènes :	2 300 W (3600 W pour LUNA 110)
TL non compensés ou compensés série :	2 300 VA (3600 VA pour LUNA 110)
TL compensés en parallèle, lampes à vapeur de mercure ou à vapeur de sodium :	400 VA, 42 μF (1200 VA pour LUNA 110, 130 μF)
TL à ballast électronique :	300 VA (1200 VA pour LUNA 110)
lampes économiques :	9 x 7 W, 7 x 11 W, 7 x 15 W, 7 x 20 W, 7 x 23 W pour LUNA 108 et LUNA 109; 34 x 7 W, 27 x 11 W, 24 x 15 W, 22 x 23 W pour LUNA 110
Matériau du boîtier	thermoplast autoextinguible
Classe de protection	II selon EN 60529
Degré de protection	IP 20 pour LUNA, IP 55 pour capteur apparent, IP 65 pour capteur encastré
Température admissible	-25 à +50 °C pour LUNA, -40 à +70 °C pour capteur

Schémas de raccordement

LUNA 108



LUNA 109 et LUNA 110



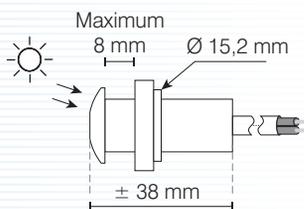
3



Capteur de luminosité analogique pour montage apparent, réf. **907 0 416**

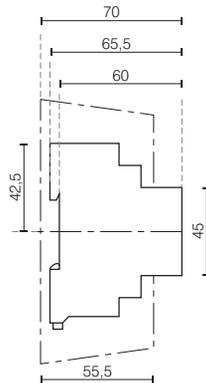
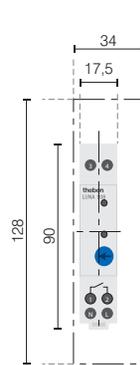


Capteur de luminosité analogique pour montage encastré IP 65, réf. **907 0 011**

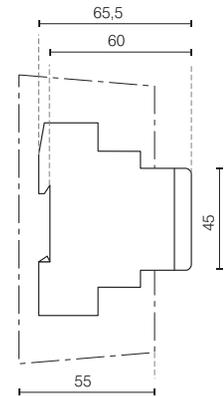
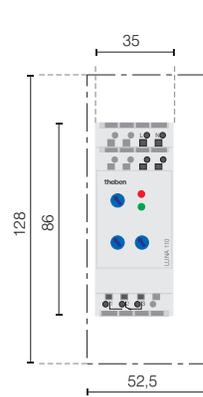


Plans d'encombrement

LUNA 108



LUNA 109 et LUNA 110



RÉFÉRENCES DE COMMANDE	PLAGE DE RÉGLAGE	TEMPORISATION		CAPTEUR
		ON	OFF	
LUNA 108.0.700	2 à 100 lux	20 s fixe	80 s fixe	encastré
LUNA 108.0.710				apparent
LUNA 109.0.100	2 à 2000 lux	60 s fixe	60 s fixe	apparent
LUNA 109.0.200				encastré
LUNA 110.0.100	2 à 35 lux	0 à 20 min réglable	0 à 20 min réglable	apparent
LUNA 110.0.200	35 à 200 lux 200 à 1000 lux 1 à 5 klux 5 à 50 klux			encastré
OPTIONS				
907 0 001	kit pour montage encastré			
907 0 011	capteur encastré			
907 0 064	kit pour montage mural pour LUNA 109 et LUNA 110 (CB-TR2)			
907 0 065	kit pour montage mural pour LUNA 108 (CB-E8)			
907 0 416	capteur apparent			

Tensions spéciales sur demande : 12-24 V AC/DC pour LUNA 110.0.100 ou LUNA 110.0.200.