

# Interrupteurs crépusculaires analogiques

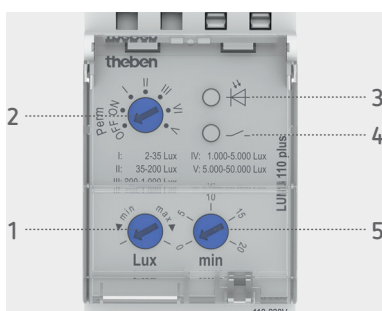
LUNA 110 plus AL | LUNA 110 plus EL



LUNA 110 plus AL, capteur apparent



LUNA 110 plus EL, capteur encastré

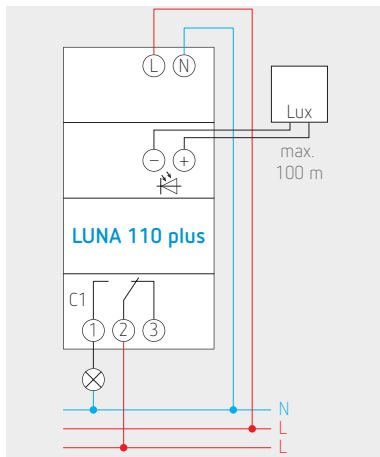


- 1 Seuil de luminosité
- 2 Réglage de la plage de luminosité + marche / arrêt permanent (test)
  - I: 2 tot 35 lx
  - II: 35 tot 200 lx
  - III: 200 tot 1 000 lx
  - IV: 1 000 tot 5 000 lx
  - V: 5 000 tot 50 000 lx
- 3 LED rouge pour indiquer l'état de commutation
- 4 LED verte pour indiquer l'état du contact
- 5 Réglage de la temporisation à l'enclenchement et au déclenchement de 0 à 20 min

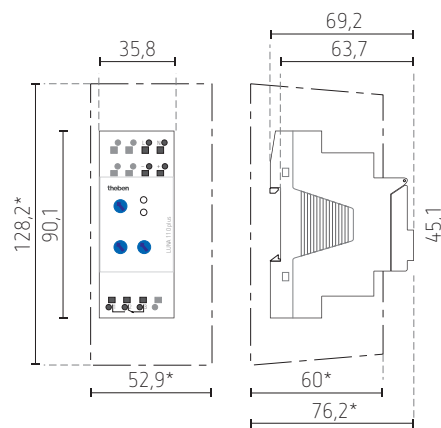
- Interrupteurs crépusculaires pour la commande d'éclairage public, d'escalier extérieur, de vitrine, d'entrée, etc.
- **Capteur de luminosité à distance, apparent ou encastré, compris dans la livraison**
- Temporisations à l'enclenchement et au déclenchement réglables
- Affichage de l'état du contact et si la luminosité est inférieure au seuil réglé
- Plage de luminosité étendue, 5 plages de luminosité réglables
- Fonctions arrêt et marche permanente
- Fonction de test
- Commutation au passage par zéro de la tension pour charges élevées et protection des contacts
- Luminosité de commutation réglable en continu
- Raccordement par bornes à ressort DuoFix

## Informations techniques

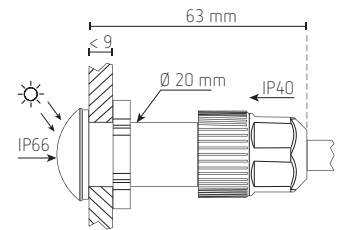
Réf. de commande	<b>LUNA 110 plus AL</b>	<b>LUNA 110 plus EL</b>
Réf. fournisseur	1100910	1100900
Montage	sur rail DIN, boîtier de 2 modules de largeur, montage mural avec kit 907.0.064 (CB-TR2)	
Capteur	mural	encastré
Caractéristiques		
Tension de service	110 à 230 V AC, +10 %, -15 %, 50 à 60 Hz	
Consommation stand-by	0,4 W	
5 plages de luminosité	2 à 35 lux, 35 à 200 lux, 200 à 1000 lux, 1 à 5 klux, 5 à 50 klux	
Temporisation à l'enclenchement / au déclenchement	réglable de 0 à 20 min	
Contact	1 inverseur 16 A / 250 V AC cos $\varphi$ = 1	
Puissance de commutation minimale	10 mA / 230 V AC, 100 mA / 24 V AC / DC	
Degré de pollution	2	
Charge	lampe à incandescence et halogène : 2600 W tube fluorescent non compensé ou compensé en série : 2600 VA tube fluorescent compensé en parallèle : 1300 VA (130 $\mu$ F) tube fluorescent compact à ballast électronique : 1100 W LED < 2 W : 50 W, > 2 W : 600 W	
Indice de protection	interrupteur crépusculaire : IP20 selon la norme EN 60529 capteur pour montage mural : IP55 capteur pour montage encastré : IP66 (avant), IP40 (arrière)	
Classe de protection	II (capteurs III) en cas de montage conforme	
Température admissible	-25 à +55 °C pour l'interrupteur crépusculaire, -40 à +70 °C pour le capteur	
Options		
Kit pour montage encastré	<b>907.0.001</b>	
Kit cache-bornes pour montage mural	<b>907.0.064 (CB-TR2)</b>	
Capteur de luminosité pour montage apparent	<b>907.0.415</b> , avec équerre de fixation et bornes à ressort, dimensions : 95 x 48 x 45 mm	
Capteur de luminosité pour montage encastré	<b>907.0.456</b>	



Plans d'encombrement



\* avec cache-bornes 907.0.064 (CB-TR2)



Capteur encastré 907.0.456



907.0.001,  
kit pour montage encastré



907.0.064 (CB-TR2),  
kit cache-bornes pour montage mural