



- Compacte DIN-module met 3 x 2 omschakelrelais 240VAC/10A en 3 drukknopingangen
- Compatibel met DIN-railsteunen volgens EN50022.
- Eenvoudig in gebruik te nemen via Casambi.

De LIGA.AIR.3X2.REL.3.T.240 relaismodule wordt rechtstreeks gevoed met 240VAC en aangestuurd met de Casambi app.

De module bevat 6 relais (REL1.1 tot REL3.2 met wisselcontacten en een schakelcapaciteit van elk 240VAC/10A.

De schakeltoestanden van de relais worden aangegeven door 6 "ACTIVE REL" LED's (1.1 tot 3.2).

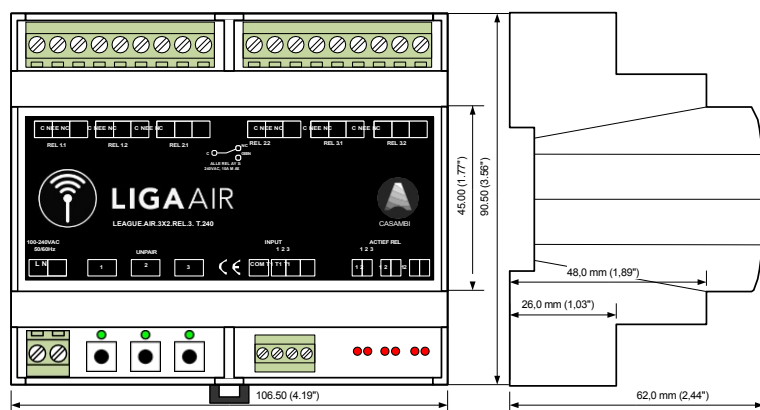
De module heeft ook 3 ingangen voor elektrisch geïsoleerde knoppen die je vrij kunt programmeren in de Casambi APP.

Er zijn 5 verschillende voorgeprogrammeerde profielen om de relais te bedienen.

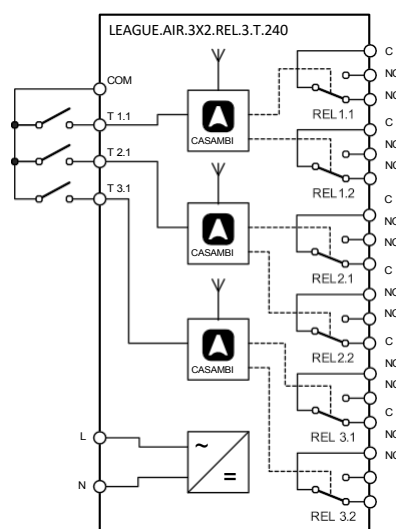
Bij het programmeren van scènes worden alle 4 relais altijd in- of uitgeschakeld volgens de vooraf ingestelde toestanden.

De module zit in een ABS DIN-behuizing voor montage op DIN-rails volgens EN50022. Dit in de kleur RAL7035 en breedte D6 met de afmetingen 106,5 x 90,5 x 62mm.

Maattekening:



Schema:



Installatie door een gekwalificeerde elektricien in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften!



LIGA AIR
CASAMBI

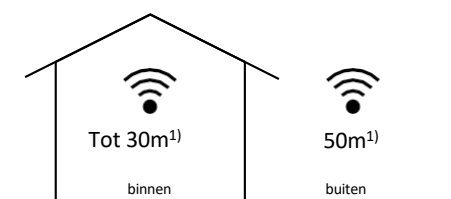
Technische gegevens:

Afmetingen (D x B x H)	106,5 x 90,5 x 62 mm	
Gewicht	280g	
Kleuren	DIN-behuizing lichtgrijs RAL7035	
Montage	Din-rail volgens EN50022	
Omgevingsomstandigheden	Werking: Temperatuur -20 ... 50°C, luchtvochtigheid< 85%rH Opslag, transport: temperatuur -25 ... 65°C, luchtvochtigheid< 95%rH	
Beschermingsgraad / beschermingsklasse	IP40 volgens EN-60529 / beschermingsklasse II	
Verbindingen	(L, N) Schroefklem: 2,5mm² max. (AWG14) (REL1.1 tot REL3.2) Schroefaansluiting: 2,5mm² max. (AWG14) (COM, T1.1-T3.1) insteekbare schroefklem: 1,5mm² max. (AWG14)	
Bedrijfsspanning/vermogen	100-240 VAC / 50-60 Hz / 5 W	
Relais schakelcapaciteit	240 VAC/10A (let op inschakelstroom van consument)	
Weergave	3 LED's groen: werking, 6 LED's rood: ACTIEF REL (1.1 tot 3.2)	
Besturingselementen	Knop UNPAIR]: Gebruikt om de module uit het CASAMBI-netwerk te loggen.	
Voorgeprogrammeerde profielen	Inrichting	Relaisfunctie
	LEAGUE.AIR.3X2.REL.3.T.240.L	Geschakeld, kan samen worden geschakeld in lichtweergave.
	LEAGUE.AIR.3X2.REL.3.T.240.L.1	Geschakeld, in zicht Lichten kunnen NIET samen worden geschakeld.
	LEAGUE.AIR.3X2.REL.3.T.240.T	Aangeraaakt (zolang geactiveerd)
	LIGA.AIR.3X2.REL.3.T.240.T.1s	Eén seconde gepulseerd (1s puls)
	LIGA.AIR.3X2.REL.3.T.240.S+T	n, relaisgroep 1, 2 of 3 REL n.1 wordt geschakeld, REL n.2 ingedrukt (zolang bediend)
Normen	Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU in overeenstemming met EN 60669-2-1 EMC-richtlijn 2014/30/EU	
CASAMBI-module Normen	Bluetooth 4.0 draadloze bediening	
Inschakeltijden	Instelbaar via de Casambi app (App Store, Google Play)	
Toepassingen	Inschakelen van belastingen, lampen enz.	
Omvang van de levering	1 relaismodule	

Compatibele apparaten:



Bereik:



Casambi gebruikt de MESH-netwerktechnologie. Elk apparaat werkt als een repeater en het ontvangen Bluetooth-sigitaal voor de volgende apparaten.

Grotere bereiken kunnen daarom worden bereikt met extra Casambi-apparaten.

1) Het bereik is ook sterk afhankelijk van de omgeving en obstakels zoals muren en bouwmaterialen.

