## DALI Relais 492,494,498

Geschakelde belastingen:  
Een DALI-gestuurde uitvoerinterface dient te zorgen voor circuitschakeling van meerdere onafhankelijke niet-dimbare belastingen. Er kunnen verschillende units worden aangeboden, bijvoorbeeld voor 1, 4 en voor 8 circuits, indien schaalvoordeel profijtelijk is.

De schakeling dient gebruik te maken van enkelpolige, normaal open vermogensrelais, met een hoge inschakelcapaciteit en geschikt voor fluorescentielampen en soortgelijke belastingen. De relais dienen in staat te zijn een inschakelstroom van 800 A te schakelen en een bedrijfsstroom van 10 A – 16 A bij 250 V aan te houden.

De contactverbindingen voor de stroomrelais dienen te worden geconfigureerd als spanningsvrije, dubbel geïsoleerde circuits teneinde vrijheid ten aanzien van de voedings- en belastingverbindingen, inclusief meerfasige werking mogelijk te maken. Daarnaast dient elk circuit te beschikken over dubbele isolatie voor de DALI-invoer en voor de eigen netvoeding van de relaisunit.

Helvar type 492, 494, 498