

BNEC-VL1

Conventioneel verlichtingsmoduul



Branderweg 3
8042 PD Zwolle



+31 38 355 66 40



www.brcontrols.com



info@brcontrols.com



[linkedin.com/company/brcontrols](https://www.linkedin.com/company/brcontrols)



- Voor geschakelde 230V verlichting
- Geschikt voor BRN-20
- 2 afgaande groepen
- 1380 VA per afgaande groep
- Wieland GST18 connectoren
- Koppelbaar via BNEC-connector
- Certificeringen:
 - CE
 - Laagspanning EN60950-1
 - 2006/95 EC

Met het BNEC-VL1 moduul kunt u binnen de BRN-20 productlijn de conventionele/schakelende verlichting in de regelingen en/of het verlichtingsplan opnemen.

Door middel van de Wieland GST18 connectoren is dit moduul snel te integreren in bestaande of nieuwe verlichtingsinstallaties.

Een gecombineerd verlichtingsplan van conventionele verlichting en DALI verlichting is daarmee ook eenvoudig te realiseren.

Het BNEC-VL1 moduul kan 2 afgaande groepen separaat schakelen. Per afgaande groep kan er tot 1380VA / 230VAC worden aangesloten.

De voedende groep dient extern afgezekerd te worden met een B16A installatieautomaat. De afgaande groepen zijn voorzien van een 6AT glaszekering.

Met behulp van de BNEC-CONN koppelconnector wordt het BNEC-VL1 moduul gekoppeld aan de BNRC Rooncontroller van de BRN-20 productlijn.

Op een BNRC Roomcontroller kunnen tot 4 stuks BNEC-VL1 wordt aangesloten.

BRControls is een Nederlandse ontwikkelaar, producent en leverancier van webbased gebouwbeheersystemen. Sinds de oprichting in 1999 heeft het bedrijf ruim 7.500 systemen geleverd. BRControls is hiermee uitgegroeid tot een stabiele speler op de markt van hightech gebouwautomatisering.

Circulariteit en duurzaamheid zijn belangrijke aspecten voor BRControls. Niet voor niets is de ontwikkeling van de producten en oplossingen zoveel mogelijk gebaseerd op hergebruik. Ook neemt BRControls bij vervanging de eerder geleverde producten terug, waarna zij een verantwoord tweede leven krijgen.



BRCONTROLS

BNEC-VL1

Specificaties

ALGEMEEN	
Voedingsspanning	24 VAC via BNEC-CONN van BNRC Roomcontroller
Frequentie	50 Hz
Opgenomen vermogen	2,5 VA zonder randapparatuur
Behuizing	Kunststof / Geanodiseerd aluminium
Afmetingen b x h x d	97 x 118 x 80 mm
Gewicht	0,30 kg
Montage	Bodemmontage middels TS35 DIN rail
Aansluitingen	Primair: 1 x Wieland GST18 Female Secundair: 2 x Wieland GST18 Male
Beschermingsgraad	IP30 (volgens DIN40050/IEC529)
Bedrijfscondities	5°C ... 60°C / 0 ... 95% RV niet condenserend
Opslagcondities	-5°C ... 60°C / 0 ... 95% RV niet condenserend
Signalering	LED
Certificeringen	CE, Laagspanning EN 60950-1, 2006/95 EC
EAN Code	8718309513634
VERLICHTING INTERFACE	
Inkomende externe voeding	1 x 230 VAC / 50Hz via Wieland GST18 Female
Afgaande geschakelde groepen	2 x 230 VAC / 50Hz / 1380 VA per groep via Wieland GST18 Male
Beveiligingen	Inkomende voeding extern afzekeren met B16A automaat Afgaande groepen zijn op BNEC-VL1 afgezekerd met glaszekering 6AT
SYSTEEMGRENZEN	
Maximale configuratie	4 per BNRC Roomcontroller
Verlichtingsgroepen	2
Contactbelasting	230 VAC / 50Hz / 1380 VA per afgaande groep

