



## HBN6000 Intelligent batterijsysteem

De HBN6000 serie is een voorgeconfigureerd stroomvoorzienings-systeem met een maximaal accu vermogen van 5000 watt. De HBN6000 is in te zetten met onderstations per bouwlaag, wat functiebehoudkabel bespaard. Deze centrale is uitermate geschikt voor grote gebouwen en kan tot maximaal 1920 armaturen voeden. Deze software is compatible met zijn kleinere broertjes uit de HBN series. Dit systeem is ook in een conventionele uitvoering tot 20.000 watt beschikbaar. Informeer hiervoor naar de mogelijkheden!

- Besparing op vervangingskosten
- Eenvoudiger, sneller en goedkoper testen en onderhouden
- Intelligente programmering- en sturingsmogelijkheden
- Vloerstaande kast
- Standaard voorzien van webinterface







## Specificaties

Productspecificaties		
Artikelnummer	HBS6100	HBS6200
Voedingssysteem	Centraal geadresseerd	Centraal geadresseerd
Max. armaturen	1920	1920
Aantal eindgroepen	96	20 armaturen
Max. per eindgroep	20 armaturen / 650 W / 860 W / 1300 W	20 armaturen / 650 W / 860 W / 1300 W
Max. onderstations	12 met 2, 4, 6 of 8 eindgroepen (650 W per eindgroep)	12 met 2, 4, 6 of 8 eindgroepen (650 W per eindgroep)
Bedrijfsspanning AC	3 × 230 VAC 50Hz ±10%	3 × 230 VAC 50Hz ±10%
Bedrijfsspanning DC	216 VDC ±15%	216 VDC ±15%
Max. vermogen	2500 W	5000 W
IP-Netwerkaansluiting	Ja	Ja
Autonomie	1 uur	1 uur
Inclusief batterijen	Ja	Ja
Batterijen	18x OGiV 12 V / 28 Ah	18x OGiV 12 V / 55 Ah

Productgegevens		
Serie	HBN6000	HBN6000
Montagewijze	Standig	Standig
Garantie	2 jaar	2 jaar

Kenmerken		
Materiaal behuizing	Staal	Staal
Kleur behuizing	Lichtgrijs (RAL7035)	Lichtgrijs (RAL7035)
Beschermingsklasse	I	I
Beschermingsgraad	IP20	IP20
Temperatuurbereik	10° tot 35°C	10° tot 35°C
Afmetingen (LxHxB)	1500x600x450 mm	1500x600x450 mm

Accessoires			
			
HBN 2-groepenkaart 650 VA / 3 A per groep HBR032	HBN 2-groepenkaart 860 VA / 4 A per groep HBR042	HBN 2-groepenkaart 1300 VA / 6 A per groep HBR062	HBN intelligent schakelmodule incl. netwachter HBM021

