



*Symboldarstellung*

### **aIR PP 421-6 IEC 1.0** (Artikelnummer 819675)

**starke 400V-Leistungsversorgung zum Anschluss des aIR Hi-6gray 258 mit Maximalleistung**  
sowie zum Anschluss von bis zu 3 Modulen anderer Modelle mit Leistungsreserve

Außenmaße:	H 700 mm / B 500 mm / T 250 mm + Sockel 40mm
Gewicht:	45 kg
Versorgungsspannung:	380-440V 3 AC + PE
max. Anzahl Kanäle:	3 / 6
max. Leistung pro Kanal:	<b>3 x 5.550 W / 3 x 13,9A   6 x 3.450W / 6 x 8,625A</b>
max. IEC-Nennstrom:	<b>31A</b>
Einspeisung:	- Einspeiseklemmen im Schaltschrank 4 mm <sup>2</sup> - <u>kundenseitige Einspeisung einschließlich</u> <u>Anschlussverbindung erforderlich</u> (optional Anschlusskabel unter Artikelnummer 819718 erhältlich)
Bedienung:	- Signalschnittstelle - externe Bedieneinheit optional erhältlich (Artikelnummer 818233)
Abgänge:	Klemmleiste zum Anschluss des Moduls
Besonderheiten:	- Ansteuerung über 6 diskrete Leistungssteller - Not-Aus über Einspeiseschalter / Handbetrieb
Bemerkung:	Diese Leistungsversorgung dient primär dem Betrieb des <b>aIR</b> Hi-6gray 258 mit Maximalleistung von <b>6 x 3.400W</b> -Strahlern sowie dem gleichzeitigen Betrieb von bis zu 3 Modulen anderer Modelle mit Leistungsreserve.

## Passend für die folgenden aIR Module:

Bitte zusätzlich die Hinweise auf den Produktdatenblättern der Module sowie die Übersichtsmatrizes "Maximale Strahlerleistung pro Modul in Abhängigkeit von der zur Verfügung stehenden Leistungsversorgung" (Matrix 1) sowie "Kombinationen Module, Strahler und notwendige Leistungsversorgung" (Matrix 2) beachten.

Wenn nichts anderes angegeben ist, dann ist der Betrieb des Moduls mit dem im Produktdatenblatt des Moduls angegebenen maximalen Strahlermodell möglich.

- |  |  |   |
|--|--|---|
| - aIR 3ray 258                               | (Artikelnummer 755188)                           | bei 3 Modulen max. 9 x 1.800W Strahler  |
| - aIR Hi-6ray 258                            | (Artikelnummer 754381)                           | bei 1 Modul max. 6 x 3.400W Strahler<br>bei 2 Modulen max. 12 x 1.200W Strahler |
| - aIR Panel Basic                            | (Artikelnummer 755037)                           |   |
| - aIR Panel Basic<br>+ 1 aIR Panel Extension | (Artikelnummer 755037)<br>(Artikelnummer 755917) |   |
| - aIR Strip 50-258                           | (Artikelnummer 755198)                           | max. 3 Module   |
| - aIR Hi-Strip 20-133                        | (Artikelnummer 755042)                           | max. 3 Module   |
| - aIR Hi-Strip 20-258                        | (Artikelnummer 755736)                           | max. 3 Module   |
| - aIR Liner 258 A                            | (Artikelnummer 754638)                           | max. 3 Module   |
| - aIR Liner 133 W                            | (Artikelnummer 754517)                           | max. 3 Module   |
| - aIR Liner 258 W                            | (Artikelnummer 754516)                           | max. 3 Module   |
| - aIR Liner 558 W                            | (Artikelnummer 754543)                           | max. 3 Module   |