

type A2, s=8, subset=[1]

$i+j=0$	$L_{4,4}$		
$i+j=2$	0	$L_{4,3}L_{3,4}L_{4,4}^2L_{5,4}L_{4,5}$	
$i+j=4$	0	0	$L_{4,4}$
$h^{i,j}$	$j-i=0$	$j-i=2$	$j-i=4$

$i+j=0$	125		
$i+j=2$	0	720	
$i+j=4$	0	0	125
$h^{i,j}$	$j-i=0$	$j-i=2$	$j-i=4$

module	multiplicity	dimension
all		970
$L(4\alpha_1 + 4\alpha_2)$	4	125
$L(4\alpha_1 + 3\alpha_2)$	1	81
$L(3\alpha_1 + 4\alpha_2)$	1	81
$L(5\alpha_1 + 4\alpha_2)$	1	154
$L(4\alpha_1 + 5\alpha_2)$	1	154