

type G2, s=1, subset=[1]

$i+j=1$	$\mathbb{C}L_{3,2}$				
$i+j=3$	$\mathbb{C}L_{2,1}L_{3,2}$	$\mathbb{C}L_{3,2}$			
$i+j=5$	$\mathbb{C}L_{2,1}L_{3,2}$	$\mathbb{C}L_{2,1}^2L_{3,2}$	$\mathbb{C}L_{3,2}$		
$i+j=7$	$\mathbb{C}L_{2,1}$	$\mathbb{C}^2L_{2,1}^3L_{3,2}L_{4,2}$	$\mathbb{C}L_{2,1}^2L_{3,2}$	$\mathbb{C}L_{3,2}$	
$i+j=9$	\mathbb{C}	$\mathbb{C}L_{2,1}$	$\mathbb{C}L_{2,1}L_{3,2}$	$\mathbb{C}L_{2,1}L_{3,2}$	$\mathbb{C}L_{3,2}$
$h^{i,j}$	$j-i=1$	$j-i=3$	$j-i=5$	$j-i=7$	$j-i=9$

$i+j=1$	15				
$i+j=3$	22	15			
$i+j=5$	22	29	15		
$i+j=7$	8	64	29	15	
$i+j=9$	1	8	22	22	15
$h^{i,j}$	$j-i=1$	$j-i=3$	$j-i=5$	$j-i=7$	$j-i=9$

module	multiplicity	dimension
all		302
\mathbb{C}	16	1
$L(3\alpha_1 + 2\alpha_2)$	12	14
$L(2\alpha_1 + \alpha_2)$	13	7
$L(4\alpha_1 + 2\alpha_2)$	1	27