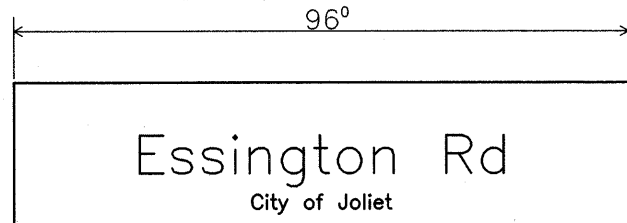
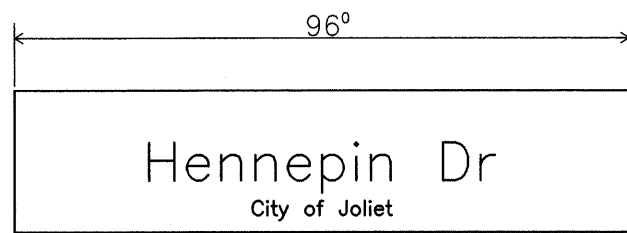


PANEL SIGN DESIGN TYPE 1



4 Required (Double Sided)  
Design Series D



2 Required (Double Sided)  
Design Series D

NOTE: SIGN DIMENSIONS ARE IN ENGLISH UNITS.

Note: L.E.D. Illuminated Street Name Signs Available Only In 2-Foot Increments

UPPER TO LOWER CASE  
SPACING CHART 8-6 INCH SERIES "C & D" EXAMPLE, 2③—DENOTES 3/8"

SERIES	SECOND LETTER															
	a c d e		b h i k		f w		j		s t		v y		x		z	
	g	o	q	l	m	n	p	r								
A W X	12	14	14	15	12	14	06	10	11	14	06	10	11	12	12	14
B	14	15	20	21	14	15	11	12	14	15	12	14	12	14	16	17
C E G	14	15	20	21	12	14	06	10	12	14	12	14	14	15	14	15
D O Q R	14	15	20	21	14	15	06	10	12	14	12	14	14	15	14	15
F	05	06	14	15	06	10	05	06	06	10	06	10	06	10	11	12
H I M N	20	21	22	24	20	21	14	15	16	17	16	17	20	21	20	21
J U	20	21	20	21	16	17	14	15	16	17	16	17	16	17	20	21
K L	11	12	16	17	11	12	05	06	11	12	11	12	11	12	12	14
P	12	14	14	15	12	14	05	06	11	12	11	12	12	14	12	14
S	12	14	16	17	12	14	06	10	12	14	12	14	12	14	12	14
T	11	12	16	17	06	10	06	10	11	12	11	12	11	12	12	14
V	06	10	14	15	11	12	06	10	12	14	12	14	12	14	12	14
Y	05	06	14	15	06	10	05	06	05	07	05	06	06	10	11	12
Z	16	17	22	24	16	17	12	14	16	17	16	17	16	17	20	21

LETTER WIDTHS  
UPPER AND LOWER CASE

LETTERS	6 INCH UPPER CASE LETTERS		8 INCH UPPER CASE LETTERS		LETTERS	6 INCH LOWER CASE LETTERS	
	SERIES		SERIES			SERIES	
	C	D	C	D		C	D
A	3 <sup>6</sup>	5 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	6 <sup>5</sup>	a	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
B	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	b	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
C	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	c	3 <sup>5</sup>	4 <sup>1</sup>
D	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	d	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
E	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	e	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
F	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	f	2 <sup>3</sup>	2 <sup>6</sup>
G	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	g	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
H	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	h	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
I	0 <sup>7</sup>	0 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	i	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>
J	3 <sup>0</sup>	3 <sup>6</sup>	4 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	j	2 <sup>0</sup>	2 <sup>2</sup>
K	3 <sup>2</sup>	4 <sup>1</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>4</sup>	k	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
L	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	l	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>
M	3 <sup>7</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	m	6 <sup>0</sup>	7 <sup>0</sup>
N	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	n	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
O	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>	o	3 <sup>6</sup>	4 <sup>3</sup>
P	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	p	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
Q	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>	q	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
R	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	r	2 <sup>6</sup>	3 <sup>2</sup>
S	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	s	3 <sup>6</sup>	4 <sup>2</sup>
T	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	t	2 <sup>7</sup>	3 <sup>2</sup>
U	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	u	3 <sup>5</sup>	4 <sup>2</sup>
V	3 <sup>5</sup>	4 <sup>4</sup>	4 <sup>7</sup>	6 <sup>0</sup>	v	4 <sup>2</sup>	4 <sup>7</sup>
W	4 <sup>4</sup>	5 <sup>2</sup>	6 <sup>0</sup>	7 <sup>0</sup>	w	5 <sup>5</sup>	6 <sup>4</sup>
X	3 <sup>4</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>3</sup>	x	4 <sup>4</sup>	5 <sup>1</sup>
Y	3 <sup>6</sup>	5 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	6 <sup>6</sup>	y	4 <sup>6</sup>	5 <sup>3</sup>
Z	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	z	3 <sup>6</sup>	4 <sup>3</sup>

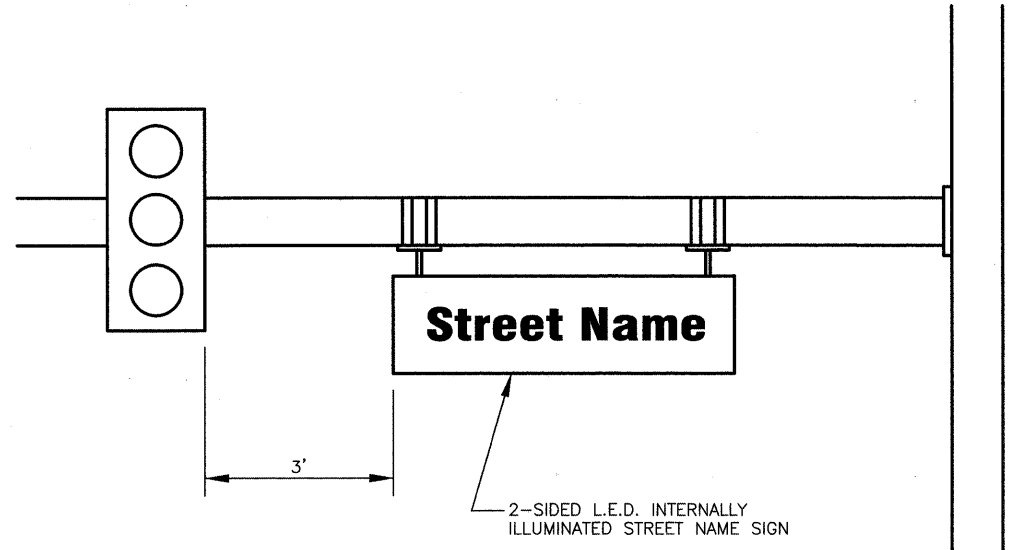
LOWER CASE TO LOWER CASE  
SPACING CHART 6 INCH SERIES "C" & "D"

SERIES	SECOND LETTER															
	a c d e		b h i k		f w		j		s t		v y		x		z	
	g	o	q	l	m	n	p	r								
a d g h	16	17	22	24	16	17	12	14	14	15	14	15	16	17	16	17
i j l m n q u	12	14	16	17	11	12	05	06	11	12	11	12	12	14	12	14
b f k o p s	12	14	16	17	11	12	05	06	11	12	11	12	12	14	12	14
c e	12	14	16	17	12	14	06	10	12	14	12	14	12	14	12	14
r	06	10	12	14	06	10	03	03	05	06	05	06	06	10	06	10
t z	12	14	16	17	12	14	06	10	11	12	11	12	12	14	12	14
v y	11	12	14	15	11	12	05	06	06	10	06	10	11	12	11	12
w	11	12	14	15	11	12	05	06	11	12	11	12	11	12	12	14
x	12	14	16	17	11	12	05	06	11	12	11	12	11	12	12	14

NUMBER TO NUMBER  
SPACING CHART 8 INCH SERIES "C" & "D"

SERIES	SECOND NUMBER																			
	0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
0 9	16	17	16	17	14	15	12	14	14	15	14	15	16	17	12	14	16	17	16	17
1	20	21	20	21	20	21	16	17	14	15	20	21	20	21	14	15	20	21	20	21
2 3 4	14	15	14	15	14	15	12	14	12	14	14	15	14	15	11	12	16	17	14	15
5	14	15	14	15	14	15	11	12	11	12	14	15	14	15	11	12	14	15	14	15
6	16	17	14	15	14	15	12	15	12	14	14	15	14	15	11	12	14	15	14	15
7	12	14	12	14	14	15	12	15	05	06	12	14	14	15	11	12	14	15	12	14
8	16	17	16	17	14	15	12	15	12	14	14	15	16	17	12	14	16	17	14	15

NUMBER	6 INCH SERIES		8 INCH SERIES	
	C	D	C	D
1	2	4	5	20
2	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
3	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
4	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	5 <sup>7</sup>
5	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
6	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
7	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
8	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
9	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
0	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>



FILE NAME =	USER NAME =	DESIGNED JSH	REVISED -
	DRAWN CEC		REVISED -
	CHECKED JJE		REVISED -
	DATE 5-29-09		REVISED -

STATE OF ILLINOIS  
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

MAST ARM MOUNTED SIGN DETAIL SHEET  
ESSINGTON ROAD & HENNEPIN DRIVE - ESSINGTON ROAD & MALL LOOP DRIVE  
SCALE: NOT TO SCALE SHEET NO. 1 OF 1 SHEETS

F.A.U. RTE. 0326	SECTION 06-00130-00-CH	COUNTY WILL	TOTAL SHEETS 116	SHEET NO. 68
FED. ROAD DIST. NO. 7 ILLINOIS		FED. AID PROJECT M-8003(654)		