

(//) (// //)

()

.(//) (/)

:

:
:
:
:
:

: : ()
: ()
()

: ()
()
:() ()

:
() -
()

-
-
-
()
-
-

(Lux) . ()

(1umen)
(Lumen) : ()

: ()

(vulnerability to sources of harm: danger) ()

:actual harms Loss : ()

:(preparedness) ()

.()

: ()

: ()

: ()

:() ()

: ()

: -

: -

: -

(/)

: ()

(/ /)

()

: ()

()

.

:

()

()

.

:

()

-

.

:

-

.

:

()

.

“ ”

: ()
()

()

() ()

()

: ()

) ()

(

()

()

()

"

"

: ()

: ()

-

.()

()

-

(nfpa 101 chapter 5)

()

-

(nfpa 101 5-2-9)

()

-

.()

-

.()

-

()

-

-

-

-

-

(nfpa 101 5-2-9)

: ()

-

(nfpa 101 5-8)

() -

: ()

-

(nfpa 101 5-9

-

: ()

(nfpa 110)

-

:

-

. .

. .

. .

)

.

.(

. .

. .

:

()

.

.

-

two way) communication)

-

(telephone

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

:

()

(nfpa 101 chapter 5&6)

.

: ()

: ()

: ()

(nfpa 101chapter 7 section 6)

(nfpa 70, 72a, 72f)

()

two way telephone)

: (communication

()

()

()

(nfpa 72F)

: ()

(NF PA 101 Chapter 7-7)

()

()

(,)

(NPFA 14)

(,)

(y)

(,) ()

(,)

:)

.(

(NFPA 10 &NF PA 14)

()

()

:

:()

:

()

:

()

(nfpa 54 and nfpa 58)

:

()

:

(nfpa 90a)

(nfpa 918 nfpa 90b)

: ()

()

(nfba 96)

()

-

)

(

(ansi aSmEa 17.1)

-

:

()

()

:

()

-

(NFPA 101 6)

(NFPA 8)

-

.

: ()

)

-

.(

-

.S1

-

()

()

S3 S1

-

S1

-

()

.

: ()

)

.(