

FOOTCANDLE CHARTS

PRIORI T2 14"	
A : 72.3	AI : 31.9
B : 66.8	BI : 29
C : 52.2	CI : 24
D : 24.5	DI : 14.2

PRIORI XENON 14"	
A : 14.5	AI : 12.1
B : 17.7	BI : 14.1
C : 13.9	CI : 10.6
D : 8.7	DI : 6.3

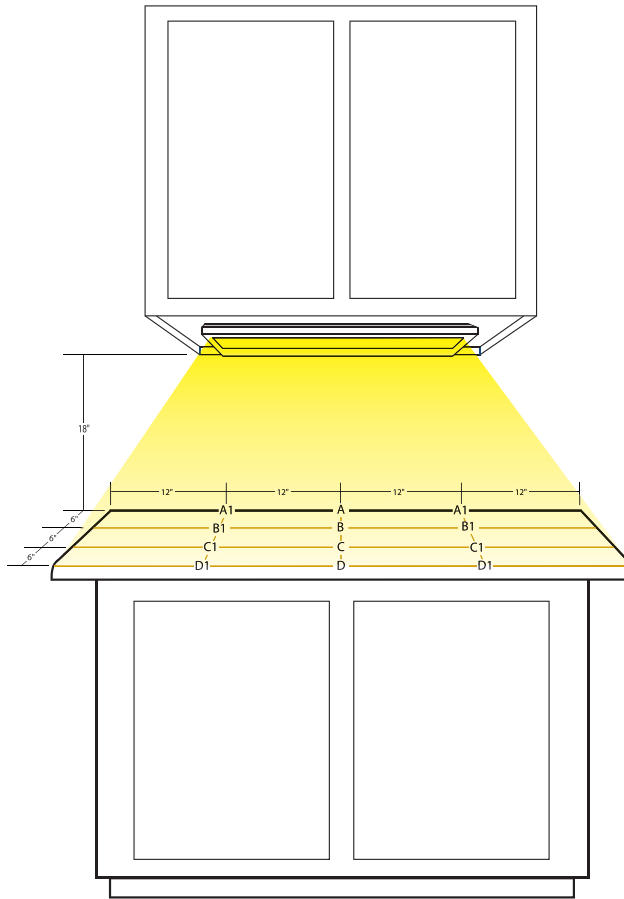
PRIORI LED 15"	
A : 37.1	AI : 23.9
B : 47.3	BI : 29.2
C : 51.1	CI : 30.9
D : 50.8	DI : 29.9

120V XENON 16"	
A : 18	AI : 15.5
B : 33.5	BI : 23.8
C : 30.2	CI : 20.7
D : 12.9	DI : 10.5

LED RULER 15"	
A : 16.4	AI : 10.2
B : 18.8	BI : 11.1
C : 16.1	CI : 9.8
D : 10.7	DI : 6.8

LED 4590 14"	
A : 20.9	AI : 12.5
B : 23.8	BI : 13.8
C : 20.4	CI : 12.1
D : 13.5	DI : 8.6

T2 ULTRA THIN 21"	
A : 57.8	AI : 35.6
B : 62.1	BI : 39.2
C : 64.3	CI : 40.6
D : 60.4	DI : 38.4



Data shown above, expressed in foot candles, is a result of a single fixture. Counter top reflectance 80%. Rear wall reflectance 80%. See diagram for points of measurement.

MINI SWIVEL	
A : 21.6	AI : 1.8
B : 36.9	BI : 1.8
C : 7.8	CI : 1.1
D : 1.3	DI : .5

MINI SWIVEL VISOR	
A : 26.4	AI : 7.1
B : 43.4	BI : 9
C : 10.7	CI : 3.5
D : 1.8	DI : 1.1

MINI 3-WATT SWIVEL	
A : 48.5	AI : 16.3
B : 238.5	BI : 21.4
C : 22.8	CI : 10.7
D : 5.1	DI : 3.4

120V XENON PUCK	
A : 4.8	AI : 2.5
B : 7.2	BI : 3.6
C : 6.0	CI : 3.2
D : 2.5	DI : 1.6

ALPX 12V XENON PUCK	
A : 63.6	AI : 13.5
B : 67	BI : 15.2
C : 24.2	CI : 10.9
D : 9.4	DI : 4.4

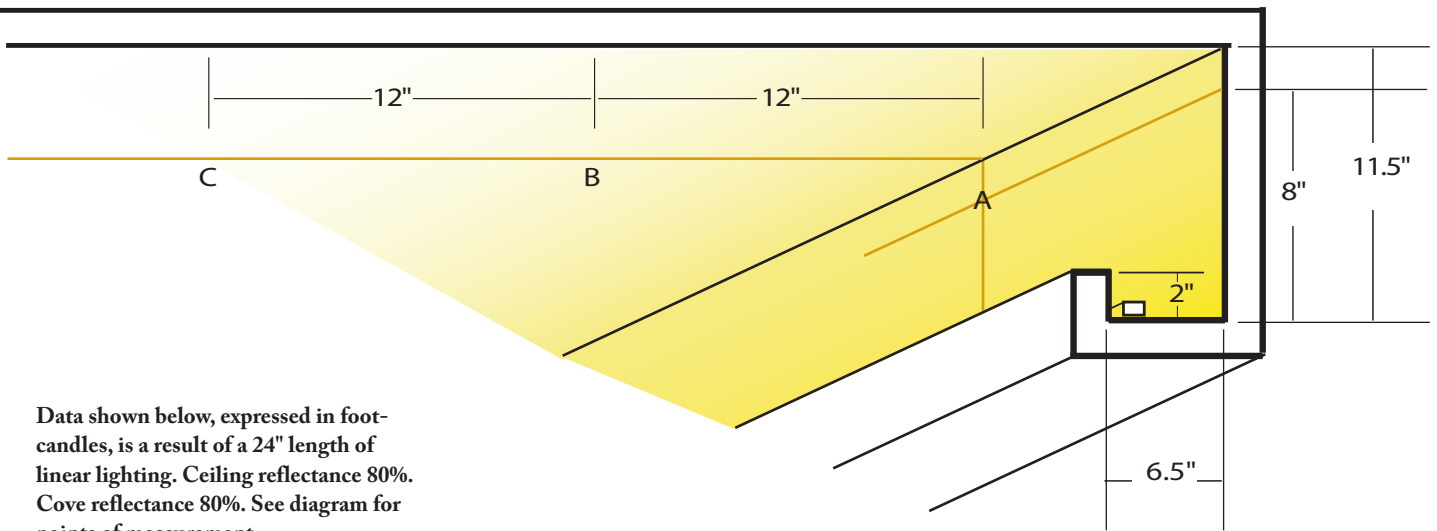
METAL 12V XENON PUCK	
A : 26.6	AI : 10.2
B : 30.2	BI : 10.8
C : 20.4	CI : 9.1
D : 10.4	DI : 5.6

LED PUCK	
A : 13.3	AI : 2
B : 39.7	BI : 2.5
C : 7.1	CI : 2.1
D : 2.1	DI : 1.2

LED THIRTY	
A : 12	AI : 6.4
B : 10	BI : 6.5
C : 9	CI : 5.0
D : 5.5	DI : 1.9

LED BULLET	
A : 2	AI : 1.8
B : 2.1	BI : 1.8
C : 2	CI : 1.8
D : 2	DI : 1.6

HIGH POWER SWIVEL	
A : 31.2	AI : 2.1
B : 119.2	BI : 2
C : 6.5	CI : 1
D : 1.3	DI : 6



Data shown below, expressed in foot-candles, is a result of a 24" length of linear lighting. Ceiling reflectance 80%. Cove reflectance 80%. See diagram for points of measurement.

FSL-4 with LEDs
A : 26.1
B : 11.3
C : 2.6

FSL-4 w/ 5 watt clear bulb
A : 23.4
B : 18.9
C : 4.9

LED 4-WIRE UWW
A : 8.8
B : 6.2
C : 2.1

LED 4-WIRE CW
A : 8.3
B : 4.9
C : 1.9

LED FLEXBRITE UWW
A : 4
B : 2.2
C : 1.2

LED FLEXBRITE CW
A : 2.5
B : 1.9
C : 1

042 ROPE LIGHT
A : 3
B : 2.2
C : 1.2

018 ROPE LIGHT
A : 2.6
B : 2.2
C : 1.1

NEON FLEX PLUS WH
A : 21.1
B : 11.4
C : 4.8

CLEAR FLEX WH
A : 108
B : 56.6
C : 14.4

CLEAR FLEX WW
A : 69.0
B : 39.5
C : 11.1

NEON FLEX ECONOMY WH
A : 12.3
B : 7.6
C : 2.6



AMERICAN LIGHTING

800-880-1180 • www.americanlighting.com