

A	B	C	D	E
792.00	148.50	90.00	582.00	48.40

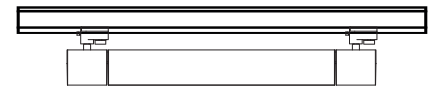
(medidas en mm)

Luminaria **Easy Nevada Volumétrica Escualizable** fabricada en perfil de aluminio extruido, acabado con pintura electrostática en color negro, blanco o anodizado (otros bajo pedido), conjunto óptico en tecnología Cámara Sellada para una eficiencia superior a 85%, difusor en acrílico extruido y ensamble a presión al perfil de aluminio, distribución de la luz volumétrica. Apta para uso interior oficina, apta para aplicación de alturas hasta 3.5 metros, grado de hermeticidad IP20, flujo lumínico de 1914 lúmenes, potencia de 13 W (potencia con pérdidas del driver incluidas). Eficacia de 145.1, temperatura de color desde 2700K hasta 5000K e IRC 80% (otros bajo pedido), vida útil de la fuente de >70.000 horas en L80B10 a 45 grados de temperatura en el TC, 3 en el Step MacAdam. La luminaria cuenta con Driver multivoltaje, programable, con una eficiencia del 88% a 120V, con protección de sobrevoltajes, protección contra transistores ANSI C62.41 Cat. A 2.5 kV, protección térmica interna, dimerización de 0-10V (DALI opcional), accesorios de montaje en chapa metálica o acero con proceso de metalizado, rango de temperatura ambiente desde -40 hasta 50 grados centígrados.

Color

- Negro
 Blanco
 Anodizado
 (otros bajo pedido)

Modos de instalación



Riel

Materiales:

Carcasa (chasis): Aluminio extruido
Óptica: Tecnología Cámara Sellada
Difusor: Acrílico Extruido
Acabado: Pintura electrostática

Opciones:

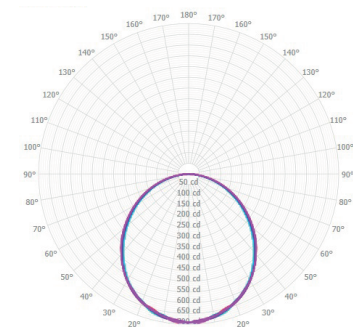
- Dali Control
- 0-10V Control

Opciones de instalación:

- Oficinas
- Recepciones
- Pasillos
- Puestos de trabajo
- Habitaciones de hotel
- Habitaciones de hospitales



Polar Candela Distribution



Illuminance at Distance

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
2.00 m	172.47 lx	5.51 m
2.50 m	110.38 lx	6.89 m
3.00 m	76.65 lx	8.27 m
3.50 m	56.32 lx	9.64 m
4.00 m	43.12 lx	11.02 m
4.50 m	34.07 lx	12.40 m
5.00 m	27.60 lx	13.78 m
5.50 m	22.81 lx	15.16 m
6.00 m	19.16 lx	16.53 m

Código de pedido

LX-ENVE- _____ - _____ - _____
A B C

LX-ENVE- Easy Nevada Volumétrica Escualizable

A	Color
NE	Negro
BL	Blanco
AN	Anodizado
OC	Otros colores
Especifique el código RAL para OC ()	

B	LED CCT
27	2700K
30	3000K
35	3500K
40	4000K
50	5000K

C	Opciones
DL	Dali
D2S	0-10V dim
Si necesita módulo de emergencia agregar una "E" al final de este código ej: DLE, D2SE	

Tabla de especificaciones

Longitud de Luminaria (mm)	Número de fuentes	Tipo de fuente	*Potencia (W)	*Flujo Fuente (Lm)	Flujo Luminaria (Lm)	Eficacia (Lm/W)
140,00	1	PCB-1R	13.0	2200 (301mA)	1885	145.1

Notas

- *La potencia de las fuentes incluyen pérdidas.
- *El flujo especificado en la tabla es nominal, por lo tanto puede variar dependiendo del módulo LED utilizado en la luminaria. El flujo también puede ser afectado por la temperatura interna de trabajo del LED.
- *La corriente descrita en la tabla (mA) es la requerida para el flujo de la fuente.

Información de cables

- Negro: Fase
- Blanco: Neutro
- Verde: Tierra
- Gris: * (-) 0-10V / DALI
- Violeta: * (+) 0-10V / DALI
- * Solo para dimerización 0-10V / DALI**

Detalles adicionales

IRC: 80
IP: 20
Eficiencia: 85.7%

Step MacAdam: 3

Información del Driver

Driver: Integrado
Tipo de Driver: Electronico
Potencia (W): 20W
Tensión de alimentación (V): 120 / 277
Corriente nominal (A): 0.11 - 0.87 / 0.05 - 0.38
Frecuencia (Hz): 60
CC/VC: PRG
Factor de Potencia: >0.9
THD (%): <10 a 120 VAC

