CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

BRIGHT

Diseño minimalista con iluminación potente



Minimalista, bajo deslumbramiento, uniforme

BRIGHT

Diseño minimalista con iluminación potente



Diseño moderno y elegante

BRIGHT es una luminaria de exterior con diseño minimalista que aporta iluminación potente y precisa al entorno urbano. Su curvatura suave evita la acumulación de polvo y hojas, facilitando el mantenimiento y conservando su apariencia.

Óptica de alto confort

Gracias a su tecnología avanzada y óptica especial, BRIGHT ofrece iluminación uniforme y de alta calidad, evitando el deslumbramiento y creando ambientes seguros para los transeúntes. Su distribución Tipo II optimiza la cobertura en vialidades.

CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

BRIGHT

Luminaria punta de poste

Negro

Luminaria punta de poste con diseño minimalista, fabricada en aluminio con acabado en pintura electrostática negra. Difusor de policarbonato, óptica Tipo II.
Potencias 75 W / 100 W, TCC 3,000 K / 4,000 K. Control ON / OFF, IP66, IK08.



Diseño minimalista autolimpiante: Curvatura suave que evita acumulación de polvo y hojas, facilitando mantenimiento y conservando la estética de la luminaria a largo plazo.

Iluminación uniforme sin deslumbramiento: Óptica especial que proporciona distribución homogénea evitando brillos molestos, creando ambientes seguros y confortables.

Eficacia hasta 120 lm/W: Alto rendimiento energético que optimiza el consumo eléctrico en proyectos de alumbrado público manteniendo niveles de iluminación adecuados.

Descargables

ARCHIVOS FOTOMÉTRICOS
(IES)

ARCHIVOS TÉCNICOS
(BIM)

MANUAL DE INSTALACIÓN
(PDF)

Especificaciones

Generales

Aplicación	Exterior
Fuente de luz	LED Integrado
Potencia disponible	75 W / 100 W
Orientabilidad	Fijo

Luminotécnicos

Flujo luminoso	8,250 lm / 9,000 lm / 12,000 lm
Eficacia (lm/W)	110 / 120
TCC	3,000 K / 4,000 K
IRC	70
RF	N/A
Distribución fotométrica	Tipo II
Vida útil	50,000 hrs L70
Garantía	5 años
UGR	N/A

Eléctricos

Voltaje	100 - 277 V~
Corriente	1.2 - 2.4 A / 2.3 - 3.0 A
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Factor de potencia	> 0.90
THDi	< 20%
Driver	Integrado
Protocolo de control	ON / OFF
Temperatura de operación	-30 °C a 50 °C

Físicas

IP	66
IK	08
Dimensiones	Ø450 × 526 × 89 mm
Peso	7.95 Kg
Pantalla / difusor	Policarbonato
Construcción	Aluminio
Acabado	Pintura electrostática
Normativas y certificaciones	NOM

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

Revisión 2026 03 - V1

BRIGHT

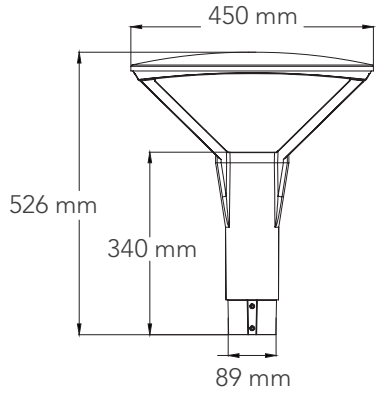
Configurador

Color	Código	Potencia (W)	Flujo luminoso nominal (lm)	TCC (K)	Óptica	Voltaje (V)	Protocolo de Control	Eficiencia (lm/w)	IRC	IP	Tipo de Montaje
●	OU9032NBCA	75	8,250	3,000	Tipo II	100 - 277 V~	ON-OFF	110	70	66	Punta de poste
	OU9032NBNA		9,000	4,000				120			
	OU9033NBNA	100	12,000					120			

Referencias de diseño

Potencia (W)	Óptica	Eficacia media	Distancia interpostal (m)	Altura de montaje (m)	Ancho de calle (m)	Iluminancia promedio (lx)	Iluminancia mínima (lx)	Uniformidad (Eprom/E min)	Cantidad de Luminarias / Km	Potencia Instalada	área (m2)	DPEA (W/m2)
75	II	130	30	8	9	12.3	4.24	2.90	33	2,500	9,000	0.28
75	II	130	20	8	9	18.4	7.6	2.42	50	3,750	9,000	0.42
100	II	120	20	9	10.5	21.1	8.52	2.48	50	5,000	10,500	0.48
100	II	120	35	9	10.5	14.1	4.88	2.89	29	2,857	10,500	0.27

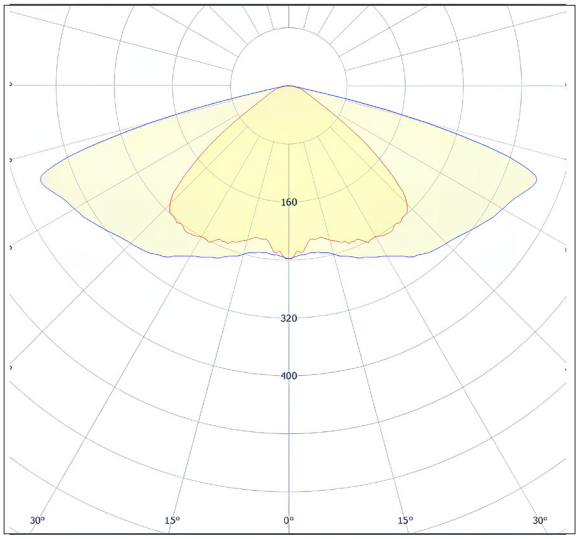
Dimensiones del producto



Bright 75W/100W

BRIGHT

Curvas fotométricas: Distribución de luz



Bright Tipo II M

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México



CONSTRULITA®

EL SENTIDO DE LA LUZ

¿Quieres conocer más sobre nuevos productos?

Visita www.construlita.com