CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

LYNLIGHT

Luminaria lineal con interconexión magnética y alta precisión visual



Iluminación dual sin deslumbramiento

CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

LYNLIGHT

Luminaria lineal



● **Negro** ○ **Blanco**

Luminaria lineal LED para montaje suspendido o sobrepuesto, fabricada en aluminio con acabado en pintura electrostática blanco o negro. Difusor y ópticas en policarbonato. Ópticas de 36° y 80°. Sistema interconectable magnético. Opción de módulo superior para luz indirecta y accesorios (no incluidos, sobre pedido).

Precisión óptica: Sistema de ópticas que permite dirigir el flujo luminoso con alta exactitud sobre el plano de trabajo. Sus aperturas de 36° y 80° optimizan la iluminancia útil, reducen dispersión y mejoran la percepción visual en tareas de alta exigencia.

Confort visual optimizado: Configuraciones con UGR menor a 19 y opciones de control de deslumbramiento como rejillas antideslumbramiento *honeycomb*, que limitan la iluminancia directa. Esto favorece ambientes visualmente confortables, disminuyendo la fatiga ocular en espacios de uso prolongado.

Interconexión magnética continua: Tecnología de conexión mediante pines magnéticos que integra mecánica y eléctricamente los módulos. Permite generar líneas continuas de luz con uniones casi imperceptibles, asegurando uniformidad visual y eficiencia en instalación en proyectos de gran escala. Interconexion maxima de 10 pzs.

Descargables

ARCHIVOS FOTOMÉTRICOS
(IES)

ARCHIVOS TÉCNICOS
(BIM)

MANUAL DE INSTALACIÓN
(PDF)

Especificaciones

Generales

Aplicación	Interior
Fuente de luz	LED integrado
Potencia disponible	30 W
Orientabilidad	Fijo

Luminotécnicos

Flujo luminoso	3,500 lm / 3,600 lm
Eficacia (lm/W)	> 117
TCC	3,000 K / 4,000 K
IRC	80
RF	N/A
Distribución fotométrica	80° / 36°
Vida útil	50,000 hrs L70
Garantía	5 años
UGR	< 22 / < 19

Eléctricos

Voltaje	100 - 277 V~
Corriente	0.3 A
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Factor de potencia	> 0.90
THDi	N/A
Driver	Integrado
Protocolo de control	ON / OFF
Temperatura de operación	-30 °C a 40 °C

Físicas

IP	20
IK	N/A
Dimensiones	1.205 × 0.034 × 0.105 m
Peso	2.70 Kg
Pantalla / difusor	Policarbonato (PC)
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

LYNLIGHT

Configurador

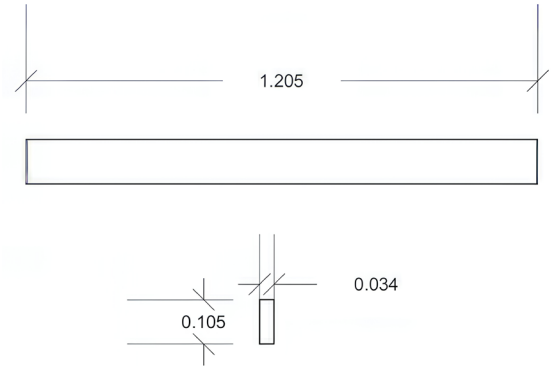
Color	Código	Potencia (W)	Flujo luminoso nominal (lm)	TCC (K)	Óptica	Voltaje (V)	Protocolo de control	Eficacia (lm/W)	IRC	UGR	IP	Tipo de Montaje	Certificaciones
○	OF4350BCCA	30	3,500	3,000 y 4,000 (Seleccionable)	80° difusor opalino	100 - 277 V~	ON - OFF	117	80	< 22	20	Suspendido	NOM
●	OF4350NCCA												
○	OF4352BBNA		3,600	4,000	36° ópticas independientes			120		< 19			
●	OF4352NBNA												

Accesorios

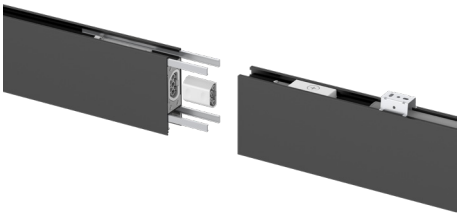
Código	Descripción
AC4350BCCF	Módulo lineal para iluminación indirecta con selección de TCC (3,000 - 4,000 K) Plug & Play. Flujo luminoso indirecto de 1,050 lm. Potencia 8W. Óptica de 120°
AC4251N	Cubierta *honeycomb* (se requiere 8 pzas por luminaria)
AC6251N	Accesorio para sobreponer en muro

Dimensiones del producto





Lynlight 30 W OF4350NCCA



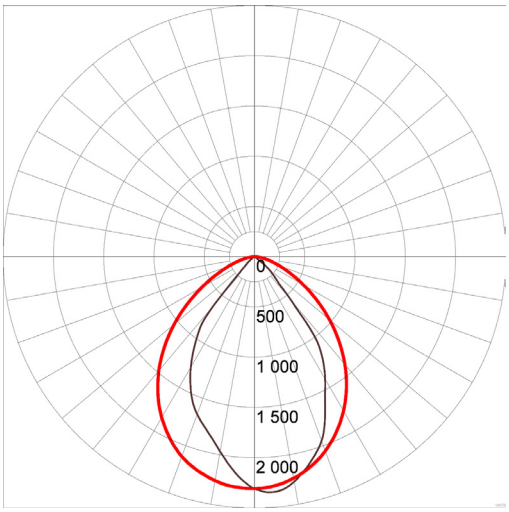
Accesorio de Interconexión

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

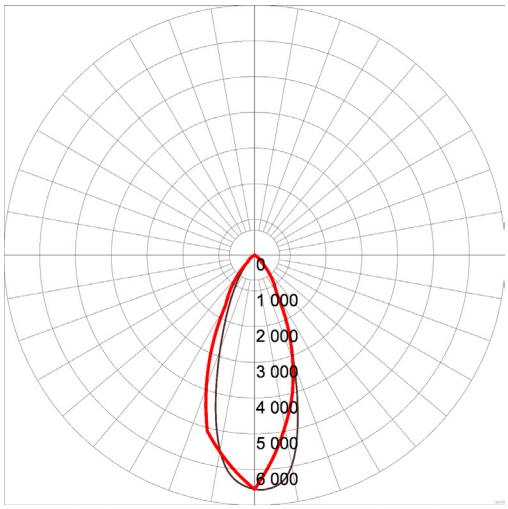
Revisión 2026 03 - V1

LYNLIGHT

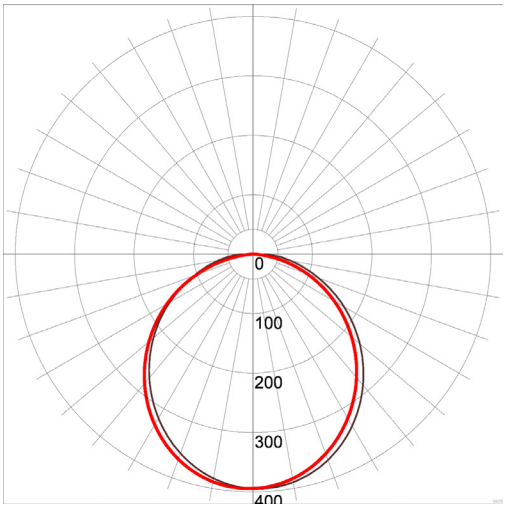
Curvas fotométricas: Distribución de luz



OF4350BCCA / OF4350NCCA
30 W 4,000 K 80°



OF4352BBNA / OF4352NBNA
30 W 4,000 K 80°



Accesorio: AC4350BCCF 120°

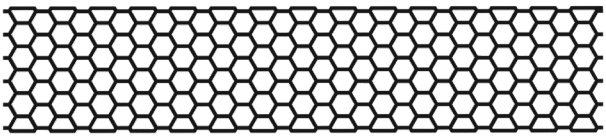
Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

Revisión 2026 03 - V1

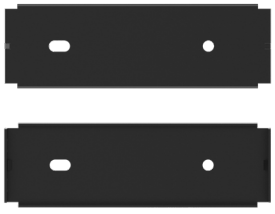
LYNLIGHT

Accesorios

AC4350BCCF - Módulo lineal para iluminación indirecta
Módulo lineal para iluminación indirecta con selección de TCC (3,000 K / 4,000 K)



AC4251N - Honeycomb cover
Accesorio Honeycomb para evitar el deslumbramiento (Al usar el accesorio, se pierde un 50% de lúmenes).
Se requieren 8 pzas para cubrir la óptica.



AC6251N - Accesorio para sobreponer
Accesorio para sobreponer.

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



CONSTRULITA®

EL SENTIDO DE LA LUZ

¿Quieres conocer más sobre nuevos productos?

Visita www.construlita.com