



Número
Catalogo
Notas
Tipo

Contractor Select

REBL

High Bay LED Redondo

Se trata de REBL, que cuenta con una óptica de microprismas, patente en trámite, que proporciona una iluminación uniforme y cómoda en todo el espacio. El diseño exclusivo de REBL, que se presenta en una carcasa de fundición elegante pero resistente, redefine la iluminación de gran altura al combinar estética, control óptico y rendimiento UGR sin desperdiciar energía. REBL es Rendimiento Simplificado.

CARACTERÍSTICAS:

La óptica de precisión pendiente de patente ofrece el mejor control de luz uniforme de su clase con UGR ultra bajos.

Lente de distribución media estándar

Sensores de instalación en campo sin herramientas para capacidades de control fáciles con atenuación del 10 % al 100 %

El gancho desplegable patentado con montaje colgante de 3/4" viene de serie

Diseñado con lente de policarbonato con clasificación de impacto IK10

Funciona en entornos de hasta 55 °C de temperatura ambiente.



Número de pieza de stock	Pieza de stock Número Código CI	UPC	Lúmenes	Potencias de entrada	Temperatura de color	LPW @ Máximo Lúmenes, 4000 K	Voltaje	Cantidad por pallet
REBL ALO13 UVOLT SWW3 80CRI DWH M2	* 28753U	00197590119349	12.000/15.000/18.000	80/100/120	3500K/4000K/5000K	163	UVOLT (120-347 V)	54
REBL ALO13 UVOLT SWW3 80CRI DBL M2	* 28753Y	00197590119332	12.000/15.000/18.000	80/100/120	3500K/4000K/5000K	163	UVOLT (120-347 V)	54
REBL ALO16 UVOLT SWW3 80CRI DWH M2	* 28754C	00197590119370	24.000/27.000/30.000	150/170/200	3500K/4000K/5000K	164	UVOLT (120-347 V)	36
REBL ALO16 UVOLT SWW3 80CRI DBL M2	* 28754E	00197590119394	24.000/27.000/30.000	150/170/200	3500K/4000K/5000K	164	UVOLT (120/347 V)	36

Hay más configuraciones disponibles. Haga clic aquí o visite www.acuitybrands.com y buscar REBL.

Accesorios (solo instalables en campo): Pedir como número de catálogo independiente			
RBAY BLDE40WCP M4	Paquete de batería de emergencia de 40 W instalable en campo	Montaje:	
TLS WH	Sensor PIR instalable en campo, blanco	REBLSMB1 DWH-M10	Soporte de montaje en superficie para ALO13, blanco brillante
TLS BL	Sensor PIR instalable en campo, negro	REBLSMB1 Doble M10	Soporte de montaje en superficie para ALO13, negro mate
REBLPCLR1 U	Reflector de policarbonato transparente para ALO13	REBLSMB2 DWH-M10	Soporte de montaje en superficie para ALO16, blanco brillante
REBLPCLR2 U	Reflector de policarbonato transparente para ALO16	REBLSMB2 DOBLE M10	Soporte de montaje en superficie para ALO16, negro mate
REBLPCLR1 J10	Reflector de policarbonato transparente para ALO13, paquete de 10	LPM	Bucle, macho, área húmeda
REBLPCLR2 J10	Reflector de policarbonato transparente para ALO16, paquete de 10	JCBLSC120	Cable de seguridad de 10'
REBLPSB DWH M8	Caja de empalme colgante, blanco brillante†	JCBLSC240	Cable de seguridad de 20'
REBLPSB Doble M8	Caja de empalme colgante, negra mate†		



Especificaciones

USO PREVISTO:

Reemplazo ideal de la iluminación HID y fluorescente tradicional. Para uso en aplicaciones industriales, incluidos almacenes, espacios minoristas y entornos de fabricación con alturas de montaje que van desde 10 pies en adelante. **Ciertos contaminantes transportados por el aire pueden disminuir la integridad del acrílico y los LED. Haga clic aquí para ver la tabla de compatibilidad ambiental del policarbonato para conocer los usos adecuados.**

Ciertos contaminantes transportados por el aire pueden afectar negativamente el funcionamiento de los LED y otros componentes electrónicos, dependiendo de diversos factores, como las concentraciones de los contaminantes, la ventilación y la temperatura en la ubicación del usuario final. Haga clic aquí para obtener una lista de sustancias que pueden no ser adecuadas para la interacción con LED y otros componentes electrónicos.

CONSTRUCCIÓN:

REBL cuenta con ópticas de microprismas (patente en trámite) que brindan una iluminación uniforme y cómoda en todo el espacio. La resistente carcasa de aluminio fundido a presión y la lente de policarbonato tienen clasificación de impacto IK10, lo que brinda protección contra objetos que salen volando sin la necesidad de un protector de alambre. Las luminarias Contractor Select están disponibles con CCT conmutables de 3500K/4000K/5000K y una salida de lúmenes de hasta 30 000 lúmenes.

ACABADO:

Acabados disponibles en blanco y negro.

ELÉCTRICO:

Los LED de alta eficiencia proporcionan hasta 187 LPW. Driver con protección térmica estándar con atenuación continua de 0 a 10 V que permite una capacidad de atenuación del 10 % al 100 %. La luminaria viene con un cable de alimentación estándar de 6' y cables de atenuación de bajo voltaje de 6'. Mantenimiento de lúmenes proyectados L70 > 100 000 horas. Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria: diseñado para soportar hasta 6 kV/3 kA según ANSI C82.77-5-2015. Clase de aislamiento Clase I.

347V: 0.2 A – 0.5 A

F.P.: >0.9

THD: <6%

INSTALACIÓN:

El accesorio incluye un gancho plegable patentado con seguro. El gancho se puede plegar hacia abajo y montar con el soporte colgante roscado de 3/8 de pulgada. Soporte de montaje en superficie o de bucle fundido opcional disponible.

LISTADOS:

Homologado por UL/C-UL según las normas de seguridad de EE. UU. y Canadá. Homologado para áreas húmedas. Clasificación IP66, NEMA 4X y NSF Splash Zone 2. Diseñado para usarse en temperaturas ambiente que van desde -40 °C a 55 °C cuando está suspendido a 18" del techo.

Producto calificado como Premium por DesignLights Consortium® (DLC). Es posible que no todas las versiones de este producto sean calificadas como Premium por DLC. Consulte la lista de productos calificados por DLC en www.designlights.org/QPL para confirmar qué versiones están calificadas.

GARANTÍA:

Garantía limitada de 5 años. Esta es la única garantía que se ofrece y ninguna otra declaración en esta hoja de especificaciones crea garantía de ningún tipo. Se rechazan todas las demás garantías expresas e implícitas. Los términos de garantía completos se encuentran en:

www.acuitybrands.com/support/warranty/terms-and-conditions

Nota: El rendimiento real puede variar como resultado del entorno y la aplicación del usuario final. Todos los valores son valores de diseño o valores típicos, medidos en condiciones de laboratorio a 25 °C. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Accesorios



TLS



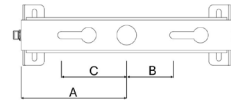
Soporte de montaje en superficie (REBLSMB)



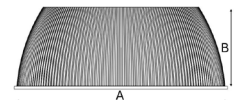
REBL con RBAY BLDE40WCP M4
(solo se puede instalar en campo)



Reflector de policarbonato (REBLPCLR)

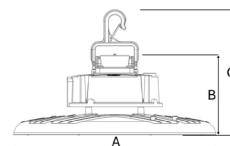


REBLSMBX XXX M10
(debe especificar tamaño y acabado)



Reflector de policarbonato Disponible en los modelos ALO13 y ALO16

Accesorio	A	B	C	Para usar con
REBLSMB1	4,82"	1,97"	3,11"	ALO13
REBLSMB2	6,07"	1,97"	3,11"	ALO16
REBLPCLR1	16,14"	6,16"		ALO13
REBLPCLR2	18,70"	6,16"		ALO16



REBL con gancho
se muestra en la posición superior

Paquete de Lúmenes	Dimensiones mostradas en pulgadas (centímetros)			Se muestra en libras (kg)
	A	B	C	
ALO13	12.2 (31)	4.8 (12.2)	7.5 (19.1)	6.2 (2.8)
ALO16	14.6 (37.1)	5 (12.7)	7.7 (19.6)	8.2 (3.7)

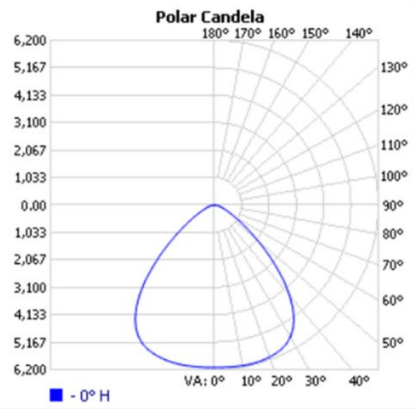
Field Installable Sensors			
Stock Part Number	Stock Part Number CI Code	UPC	Description
TLS WH	*289JT6	197590692934	Twist-to-Lock Sensor, White
TLS BK	*289JT8	197590692958	Twist-to-Lock Sensor, Black

Modelo	Voltaje de entrada	Corriente de entrada	Potencia de entrada	Tiempo energía de Emergencia	Voltaje de salida	Potencia de salida	Tipo de Batería	Temp. Ambiente
RBAY BLDE40WCP M4	100-347 V CA 50/60 Hz	≤200 mA	15 W	90 minutos	170 V CC	40 W	Li-ION	5°C-50°C

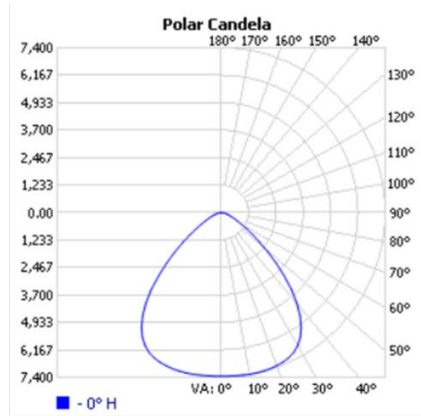


Configuración predeterminada:
 Ocupación: 10 min.
 Recorte alto: 100 %
 Regulación de la luz diurna: Desactivada
 *Se utiliza el mando a distancia IWP para realizar cambios en esta configuración.

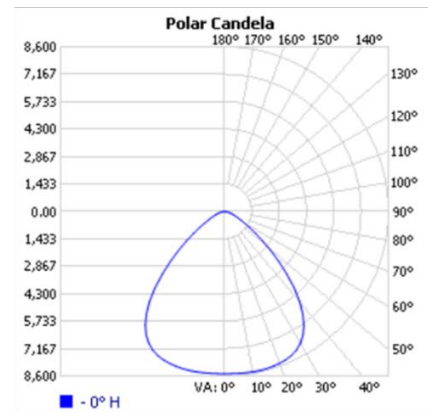
Fotometría



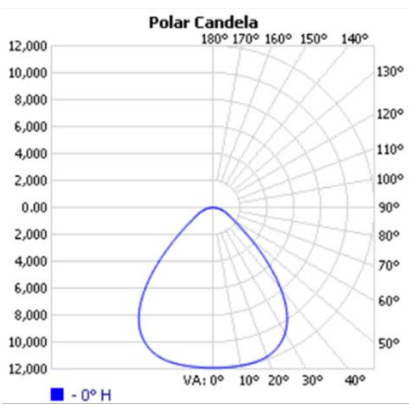
REBL ALO13 @12000LMMD UVOLT SWW3 @50K 80CRI



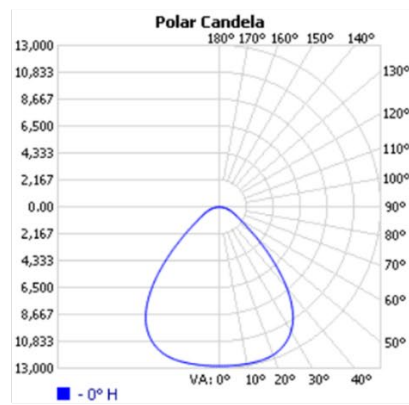
REBL ALO13 @15000LMMD UVOLT SWW3 @50K 80CRI



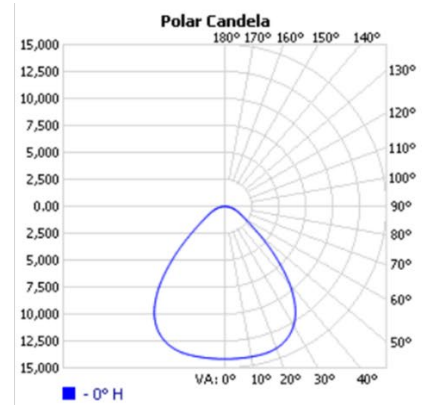
REBL ALO13 @18000LMMD UVOLT SWW3 @50K 80CRI



REBL ALO16 @24000LMMD UVOLT SWW3 @50K 80CRI



REBL ALO16 @27000LMMD UVOLT SWW3 @35K 80CRI



REBL ALO16 @30000LMMD UVOLT SWW3 @35K 80CRI

Diagrama de conexiones

