

Luminarios LED Albeo®

Serie ABV3 | Iluminación LED de Alto Montaje



NOMBRE DEL CLIENTE _____

Nombre del proyecto _____

Fecha _____ Tipo _____

Número de catálogo _____

El luminario ABV3 de Albeo® es una mezcla excepcional de valor y rendimiento. Ideal para aplicaciones de alto y bajo montaje en edificios industriales y comerciales. Diseñado para reemplazar los luminarios HID de 150W-1500W y T5/T8 de cuatro a ocho lámparas con una confiabilidad y calidad inigualables. Ahora con sensores y controles integrales de Daintree. ¡Consulte la óptica 3T para la distribución en pasillos!

CONSTRUCCIÓN

Carcasa:	Combinación de acero y aluminio
Lente:	Polycarbonato difuso, acrílico transparente
Pintura:	Carcasa con pintura en polvo Sin cristal en carcasa ni lentes
Peso:	10-11 libras (4.55-4.99 kg) por módulo (ver los dibujos dimensionales)
Ensamblaje óptico:	Óptica reflectante de polycarbonato con lentes opcionales

SISTEMA ÓPTICO

Lúmenes:	9,000 - 90,000
Distribución:	Opciones de lentes transparentes, texturizadas y difusas de 120°, 90°, 55°, 30°. Distribución de pasillo disponible (opción 3T)
Eficacia:	Hasta 200 LPW
TCC:	3000K, 3500K, 4000K, 5000K
IRC:	70, 80 y 90

ELÉCTRICO

Voltaje de entrada:	120V-277V, 347V y 480V
Frecuencia de entrada:	50/60Hz
Factor de potencia (PF)*:	>0.9*
Distorsión armónica total (THD)*:	<20%*
EMI:	FCC CFR Título 47 Parte 15, Clase A
Protección contra sobrecargas:	120-277V: Sobrecarga de 3kV protección, estándar 347-480V: Sobrecarga de 6kV protección, estándar
Para una mayor protección contra sobrecargas, comuníquese con el fabricante	
Tipo de controlador LED:	• Todos los SKU de 347-480V: Clase 1, Sobrecarga de 6kV • Todos los SKU de 120-277V: Clase 1, Sobrecarga de 3kV

* PF y THD puede variar según las opciones

CONTROLES

Atenuación: Estándar 0-10VDC, 10%

Sensores: Detección de presencia y luz ambiental con atenuación disponible; Opciones disponibles para Daintree® Networked inalámbrico.

TEMPERATURA AMBIENTE LUMEN

TIPO	TASA DE TEMPERATURA
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-30°C a +55°C (-22°F a 131°F)
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-40°C a +70°C (-40°F a 158°F)

MANTENIMIENTO DE LUMEN

Datos de mantenimiento del lumen LED TM-21:

LXX(10K) ESTIMADO @ HRS	LXX(10K) INFORMADAS @ HRS	LXX(10K) @ HORAS
250,000 HR A 25°C	65,000 HR A 25°C	100,000 HR A 55°C
L70	L90	L70

MONTAJE Y ACCESORIOS

- **Montaje típico:**
 - Montaje estándar de cadena/cable listo
 - Kit de varilla roscada y montaje en superficie opcional
 - Kit de montaje colgante opcional
- **Montaje típico:**
 - Montaje estándar de cadena/cable listo
 - Opción de montaje de varilla invertida, consulte la pág. 4
- **Cable y enchufes:**
 - Estándar = acceso ciego (sin cable, sin enchufe) Opciones de cable de 6 pies, 12 pies, 15 pies, 20 pies
 - 15A, 20A, enchufe recto o con cierre giratorio: enchufes A, B, C o D
 - Reloc OCS Cable-Enchufe FS o GS
 - Enchufe-Cable Plug-N-Go MF o HF
- **Opción de protección de alambre disponible**
- **Opciones EMBB integrales y accesorios disponibles**

VIDA ÚTIL Y GARANTÍA DEL DISEÑO

- UL 1598 adecuado para ubicaciones húmedas
- Seguridad: Clasificada UL/cUL
- Empaque: El paquete de trabajo estándar contiene 7-21 luminarios. Los pedidos de <14 son normalmente en paquete individual. 90T y 90H son solamente en paquetes a granel.
- **Garantía limitada de 5 años de Current:** Consulte IND599 en la sección Descargas del producto en: <https://products.gecurrent.com>

Luminarios LED Albeo®

Serie ABV3 | Iluminación LED de Alto Montaje

Información para pedidos:

NOMBRE DEL CLIENTE

Nombre del proyecto _____

Fecha _____ Tipo _____

Número de catálogo _____

Información para pedidos:

ABV3

ID DEL PRODUCTO	VOLTAJE¹	SALIDA DE LUMEN	NIVEL DE DESEMPEÑO	TCC/IRC	ÓPTICA/LENTE	CONTOLES	MONTAJE	CABLE²	ENCHUFE³	ACABADO	OPCIONES
ABV3 = Albeo® Alto montaje ABV 3-Gen	0 = 120-277 1 = 120 2 = 208 3 = 240 4 = 277 5 = 480 D = 347	09 = 9,000lm 12 = 12,000lm 15 = 15,000lm 18 = 18,000lm 24 = 24,000lm 30 = 30,000lm 36 = 36,000lm 48 = 48,000lm 60 = 60,000lm 90 = 90,000lm	T = Eficiencia Estándar H = Alto desempeño	70 Plus IRC 47 = 4000k 57 = 5000k 80 Plus IRC 38 = 3000k C8 = 3500k 48 = 4000k 58 = 5000k 90 Plus IRC C9 = 3500k 49 = 4000k	Óptica abierta: Max. Eficiencia 1Q = 120° sin lente 9Q = 90° sin lente Lente transparente: Reducción moderada del deslumbramiento 1C = 120° Transparente 9C = 90° Transparente 5C = 55° Transparente 3C = 30° Transparente WC = Óptica amplia para garaje/estacionamiento Lente difusa: Reducción máx. del deslumbramiento 1D = 120° Difusa 9D = 90° Difusa 5T = 55° Difusa con textura 3T = 30° Difusa con textura (PASILLO)	QQ = Cables de atenuación no accesibles desde el exterior QV² = 0-10V Atenuación Daintree® Networked: NA = Sensor de luz ambiental y de presencia con atenuación continua (función completa) TQ³ = Wireless Daintree® habilitado (sin sensor) Daintree® EZ Connect: DF = Sensor de luz ambiental y de presencia con atenuación continua Daintree® One: FB = Sensor de luz ambiental y de presencia con atenuación continua Daintree® One Opción personalizada: FF = Presencia con atenuación continua FH = Presencia encendido/apagado FK = Sensor de luz ambiental con atenuación continua FM⁴ = Sensor de luz ambiental encendido/apagado Opciones de terceros: AQ⁵ = Sensor 360° de presencia LSXR encendido/apagado, sin cableado externo BQ⁶ = Sensor de presencia 360 ° LSXR , atenuación continua PQ⁷ = Sensor de luz natural con presencia encendido/apagado LSXR, sin cableado externo, con características completas 2Q⁸ = Sensor de movimiento con luz natural, atenuación alta-baja FSP-211, y control remoto IR ajustable el control remoto IR se vende por separado para modificar los ajustes predeterminados)¹⁷	ST = Estándar (no incluye hardware) 22 = Kit de montaje de varilla roscada de 1/2" (varillas y tuercas no incluidas) SM = Montaje en superficie (hardware no incluido) 23 = Kit de montaje colgante de 3/4" (Conducto de 3/4" no incluido) 41 = Cable en Y/ Gancho de 5 pies. 42 = Cable en Y/ Gancho de 10 pies. 43 = Cable en Y/ Gancho de 15 pies. 44 = Cable en Y/ Gancho de 20 pies. UP = Montaje invertido estándar 61⁷ = Cable en Y de montaje invertido/ gancho de 5 pies. 62⁷ = Cable en Y de montaje invertido/ gancho de 10 pies. 63⁷ = Cable en Y de montaje invertido/ gancho de 15 pies. 64⁷ = Cable en Y de montaje invertido/ gancho de 20 pies.	K = Ciego A = 6 pies. cable negro de cal. 18 B = 12 pies. Cable negro cal. 18 C = 15 pies. Cable negro cal. 18 D = 20 pies. cable negro de cal. 18 Juegos de cables modulares especiales: FS¹⁰ = Reloc OCS - 10 pies. Cable blanco de cal. 18 GS¹⁰ = Reloc OCS - 15 pies. Cable Blanco de cal.18 MF¹⁹ = Plug-N-Go - 3 pies. Cable negro de cal. 18 HF¹⁰ = Plug-N-Go - 3 pies. Cable negro de cal. 18 LE¹¹ = ACS - MC Flex3+ 10 pies 2EA 10-LW 277/480 # 16AWG NE¹¹ = ACS - MC Flex3+ 12 pies 2EA 12-LW 277/480 # 16AWG	Q = Ninguno A = 15A Enchufe recto B = 20A Enchufe recto C = 15A Enchufe de cierre giratorio D = 20A Enchufe de cierre giratorio	W = Revesti- miento de polvo blanco K¹² = Revesti- miento de polvo negro E = Revesti- miento de polvo naranja de emergen- cia	En blanco = Sin opciones especiales 1PK¹³ = Paquete individual para almacena- miento del distribuidor. Predeterminado es Paquete de trabajo (7- 21). EL¹⁴ = 120° Batería de respaldo EL5¹⁴ = 50° Batería de respaldo ZL1 = WHS20 Lente baja (2.5m o 8 pies) ZL2 = WHS20 Lente mediana (6m o 20 pies) ZLX = WHS20 Máscara de pasillo

NOTAS DE PEDIDO:

- Especifique un voltaje único si se necesita un enchufe, un sensor LSXR o un control inalámbrico 'TQ' > 24,000 lms
- Comuníquese con la fábrica si necesita un cable de 5 conductores
- El control inalámbrico T (sin sensor) debe usar voltaje discreto para todos los paquetes de lúmenes superiores a 24,000 lm
- 40 pies (12 m) de altura, control remoto IR WHR1 93131632
- Alturas de montaje de 15 a 45 pies (4.6 a 13.7 m)
- Sensores no compatibles con el código de lúmenes de 90T o 90H debido a la limitación de altura del sensor
- Las opciones invertidas no se pueden pedir con sensor o acabado en 'K' (negro)
- Cables de 3 conductores. Los cables de atenuación se separan si se selecciona la opción de controles QV. Comuníquese con la fábrica si necesita un cable de 5 conductores.
- Cables de 3 conductores. Los cables de atenuación se separan si se selecciona la opción de controles QV. Comuníquese con la fábrica si necesita un cable de 5 conductores.
- Debe especificar voltaje discreto
- Disponible solo con voltaje 4 o 5
- No disponible para montaje invertido (UP, 61, 62, 63, 64). Si solicita un sensor, comuníquese con la fábrica. No es compatible con las opciones EL1 o EL5.
- No disponible para 90T y 90H.
- Batería de respaldo no disponible para 347V/480V. La opción requiere cableado adicional en el campo. Consulte las instrucciones de instalación. No es compatible con el acabado 'K'. Comuníquese con la fábrica si el cable es requerido. Consulte ALB030 para ver los diagramas de cableado.
- La función de detección de luz ambiental debe estar activada en la aplicación Daintree EZ Connect.
- Se pueden personalizar y programar los dispositivos Daintree One con el control remoto WHR1.
- Se pueden programar los dispositivos 2Q con FSP remoto (SHU# 93076263)

NOTA:

- Consulte la hoja de especificaciones de WHS20 para conocer los parámetros predeterminados del programa y los patrones de detección de presencia..
- Se pueden actualizar los controles inalámbricos Daintree con el tiempo para una mayor funcionalidad.
 - Control remoto WHR1 PN: 93131632
 - Se puede descargar la aplicación Daintree EZ Connect en la App Store de Apple®.
 - Altura de montaje de 40 pies (12 m).

Luminarios LED Albeo®

Serie ABV3 | Iluminación LED de Alto Montaje

Información para pedidos:

NOMBRE DEL CLIENTE

Nombre del proyecto _____

Fecha _____ Tipo _____

Número de catálogo _____

70 IRC @ 4000K o 5000K TCC						
PAQUETE		NIVEL DE LÚMENES TÍPICOS		POTENCIA TÍPICA		CUERPO DEL MÓDULO
LUMEN	SALIDA	ENTREGADOS	120-277V	347/480V	LPW TÍPICO 120-277V	
09	T	9,000	50	52	180	1S
09	H	9,000	46	48	196	1S
12	T	11,900	68	70	175	1S
12	H	11,900	61	63	195	1S
15	T	15,200	92	93	165	1S
15	H	15,200	81	82	188	1S
18	T	17,600	109	110	161	1S
18	H	17,600	88	91	200	1D
24	T	23,400	137	139	171	1D
24	H	23,400	122	124	192	1D
30	T	30,400	184	185	165	2S
30	H	30,500	163	164	187	2S
36	T	35,500	221	222	160	2S
36	H	35,500	190	194	187	2S
48	T	47,400	284	291	167	3S
48	H	47,400	248	257	191	3S
60	T	58,500	360	367	163	2D
60	H	58,500	314	323	186	2D
90	T	87,700	554	554	158	3D
90	H	87,700	483	486	182	3D

CÓDIGO ÓPTICA	DESCRIPCIÓN DE ÓPTICA	SALIDA
1Q	120° sin lente	100%
9Q	90° sin lente	98%
1C	120° Lente transparente	98%
9C	90° Lente transparente	96%
5C	55° Lente transparente	96%
3C	30° Lente transparente	97%
1D	120° Lente difusa	93%
9D	90° Lente difusa	91%
5T	55° Lente difusa texturizada	94%
3T	30° Lente difusa texturizada	95%
WC	Óptica de garaje de estacionamiento ancho	94%

IRC	TCC	SALIDA DE PAQUETE DE LÚMEN	
		SALIDA T	SALIDA H
70	5000	100%	100%
	4000	100%	100%
80	5000	95%	98%
	4000	92%	92%
	3500	90%	92%
	3000	87%	92%
90	3500	79%	78%
	4000	81%	79%

* Todos los paquetes tienen una clasificación de 55°C, con la excepción de 60T y 90T, que tiene una clasificación máxima de temperatura ambiente de 45°C

Luminarios LED Albeo®

Serie ABV3 | Iluminación LED de Alto Montaje

Opciones de montaje y accesorios

NOMBRE DEL CLIENTE

Nombre del proyecto _____

Fecha _____ Tipo _____

Número de catálogo _____

MONTAJE Y ACCESORIOS:

OPCIONES DE MONTAJE	IMAGEN	CÓDIGO DE LÓGICA DE PEDIDO	LÓGICA DEL PEDIDO MERCADO DE ACCESORIOS
Montaje estándar de cadena/cable Disponible en todas las configuraciones de luminarios (cadena no incluida). El cable en Y con gancho se puede pedir como accesorio.		ST = Estándar (No se incluyen cadenas ni accesorios de montaje)	Mercado de accesorios: NA
Montaje de varilla (opcional) Disponible en todas las configuraciones de luminarios. Se conecta a una varilla roscada de 1/2" (varilla y tuercas no incluidas).		22 = 1/2" Kit de varilla roscada	SKU: 93120346 Descripción: Kit de montaje en superficie de 1/2" NOTA: El kit incluye dos (2) soportes.
Montaje en superficie (opcional) Disponible en todas las configuraciones de luminarios. Se fija al miembro estructural en el techo. (Hardware no incluido).		SM = Montaje en superficie	
Montaje colgante (opcional) Disponible en todas las configuraciones de luminarios. Se conecta a un conducto roscado de 3/4" (conducto no incluido).		23 = 3/4" Kit de montaje colgante	SKU: 93120347 Descripción: Kit de montaje colgante 3/4"
Cable en Y con gancho (opcional) Utilizar únicamente con la opción de montaje estándar. Pedido por separado. Sumador de precios por par. Longitudes disponibles de 5 pies, 10 pies, 15 pies, 20 pies.			(41) Cable en Y/Gancho de 5 pies: 93075756 (42) Cable en Y/Gancho de 10 pies: 93075552 (43) Cable en Y/Gancho de 15 pies: 93075553 (44) Cable en Y/Gancho de 20 pies: 93075554
Montaje invertido estándar Disponible en todas las configuraciones de luminarios Se ajusta a una varilla roscada de 3/8" (varilla no incluida)		UP = Montaje invertido estándar	Mercado de accesorios: NA NOTA: Dimensiones del orificio central al orificio central del montaje invertido son: Ancho simple (Carcasas 1S, 2S, 3S): Ancho 7.4" Doble ancho (Carcasas 1D, 2D, 3D): Ancho 12.06"; Longitudes: 14.87" (1S/1D), 28.42" (2S, 2D), 41.97" (3S, 3D)
Montaje invertido de cable en Y		61 = Cable en Y de montaje invertido/ gancho de 5 pies 62 = Cable en Y de montaje invertido/ gancho de 10 pies 63 = Cable en Y de montaje invertido/ gancho de 15 pies 64 = Cable en Y de montaje invertido/ gancho de 20 pies	Mercado de accesorios: NA NOTA: Dimensiones del orificio central al orificio central del montaje invertido son: Ancho simple (Carcasas 1S, 2S, 3S): Ancho 7.4" Doble ancho (Carcasas 1D, 2D, 3D): Ancho 12.06"; Longitudes: 14.87" (1S/1D), 28.42" (2S, 2D), 41.97" (3S, 3D)

Luminarios LED Albeo®

Serie ABV3 | Iluminación LED de Alto Montaje

Accesorios y piezas de renovación

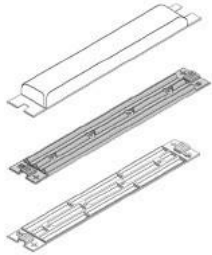
NOMBRE DEL CLIENTE

Nombre del proyecto _____

Fecha _____ Tipo _____

Número de catálogo _____

REEMPLAZO DE LENTES Y ÓPTICA:



SKU DE PEDIDO	LÓGICA CAT# PEDIDO	LÓGICA CAT# LUMINARIO	DESCRIPCIÓN
93075866	Kit de lentes ABV3 D	1D o 9D	Solo lente difusa (2 lentes) *no cambia el ángulo del haz
93075867	Kit de lentes ABV3 C	1C o 9C	Solo lente transparente (2 lentes) *no cambia el ángulo del haz
93146208	Óptica de garaje de estacionamiento ancho ABV3 WC	WC	Lente WC (10 lentes)
93075988	Kit óptico reflector ABV3 9	9C o 9D	Óptica de 90 grados (2 reflectores blancos)
93075989	Kit óptico reflector ABV3 1	1C o 1D	Óptica de 120 grados (2 reflectores blancos)
93117671	Kit óptico ABV3 5T	5T	Óptica texturizada difusa de 55 grados (2 refractores)
93075991	Kit óptico ABV3 5C	5C	Óptica transparente difusa de 55 grados (2 refractores)
93117672	Kit óptico ABV3 3T	3T	Óptica texturizada difusa de 30 grados (2 refractores)
93075993	Kit óptico ABV3 3C	3C	Óptica transparente difusa de 30 grados (2 refractores)

Verifique las imágenes del luminario en la pág. 1 para determinar cuántas ópticas se necesitan según el tipo de Carcasa.
Ejemplo: Código de lumen 60T = Carcasa '2D' = 8 lentes y/o ópticas necesarias = 4 kits

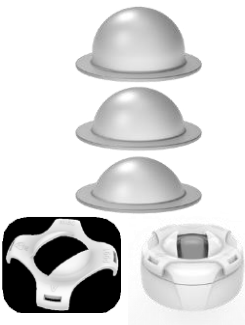
PROTECTORES DE ALAMBRE:



SKU DE PEDIDO	LÓGICA CAT# PEDIDO	LÓGICA CAT# LUMINARIO	DESCRIPCIÓN
93077600	WG ABV3 1S WT	9T, 9H, 12T, 12H, 15T, 15H, 18T	Protector de alambre 1S pintado en blanco - 5 pzas
93077666	WG ABV3 1D WT	18H, 24T, 24H	Protector de alambre 1D pintado en blanco - 5 pzas
93077602	WG ABV3 2S WT	30T, 30H, 36T, 36H	Protector de alambre 2S pintado en blanco - 5 pzas
93077604	WG ABV3 3S WT	48T, 48H	Protector de alambre 3S pintado en blanco - 5 pzas
93077668	WG ABV3 2D WT	60T, 60H	Protector de alambre 2D pintado en blanco - 5 pzas

*Los kits de protectores de cables vienen en paquetes de 5 piezas

ACCESORIOS DEL SENSOR WHS20 INTERCAMBIABLES EN CAMPO:



SKU DE PEDIDO	LÓGICA CAT# PEDIDO	DESCRIPCIÓN	CANT.
93134998	WHS20_LOW_LENS_KIT	Lente baja: 2.5m (8 pies)	1
93134999	WHS20_LOW_LENS_KIT_10		10
93135000	WHS20_MED_LENS_KIT	Lente med.: 6 m (20 pies):	1
93135001	WHS20_MED_LENS_KIT_10		10
93135002	WHS20_HIGH_LENS_KIT	Lente alta: 12 m (40 pies)	1
93135003	WHS20_HIGH_LENS_KIT_10		10
93134984	WHS20_SNAP_AISLE_MASK_KIT	Máscara de pasillo a presión	1
93134985	WHS20_SNAP_AISLE_MASK_KIT_10		10

NOTA: Consulte la hoja de especificaciones de WHS20 para conocer los patrones de detección de presencia. La lente predeterminada es Alta (12 m). Para lentes instalados en campo, consulte los códigos de opción ZL1, ZL2 o ZLX en lógica cat.

EMBB INDEPENDIENTE:



SKU DE PEDIDO	LÓGICA CAT# PEDIDO	DESCRIPCIÓN
93059499	ASM2430	50° haz de 1750 lm
93059500	ASM2429	120° haz de 1650 lm

NOTA: Realice el pedido como una solución independiente o del mercado de accesorios instalado en campo para iluminación de emergencia. 2 libras

Luminarios LED Albeo®

Serie ABV3 | Iluminación LED de Alto Montaje

Dimensiones del producto

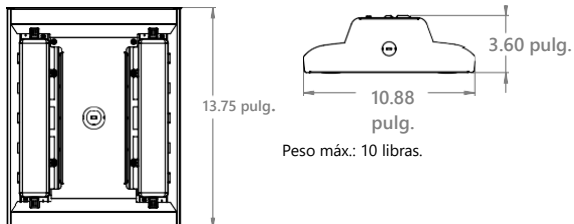
NOMBRE DEL CLIENTE

Nombre del proyecto _____

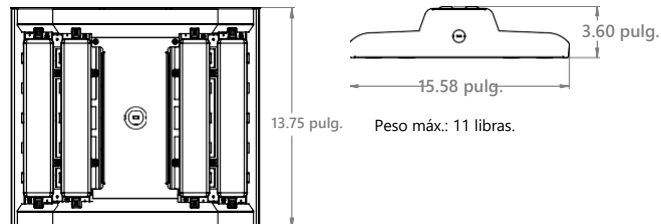
Fecha _____ Tipo _____

Número de catálogo _____

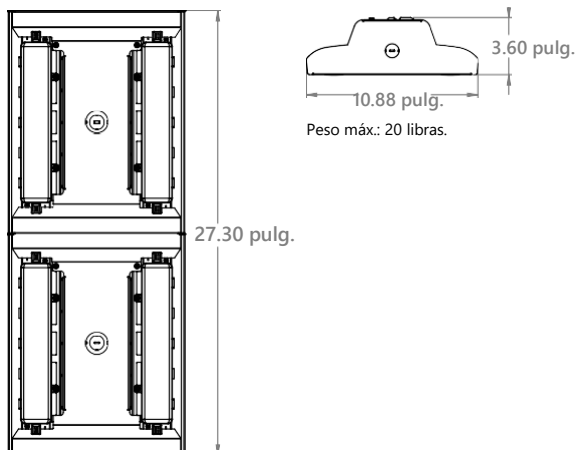
1S - MÓDULO - SALIDA 9T, 9H, 12T, 12H, 15T Y 18T



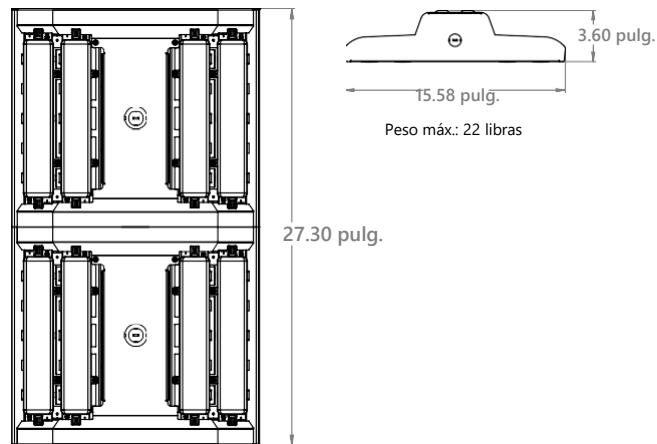
1D - MÓDULO - SALIDA 15H, 18H, 24T Y 24H



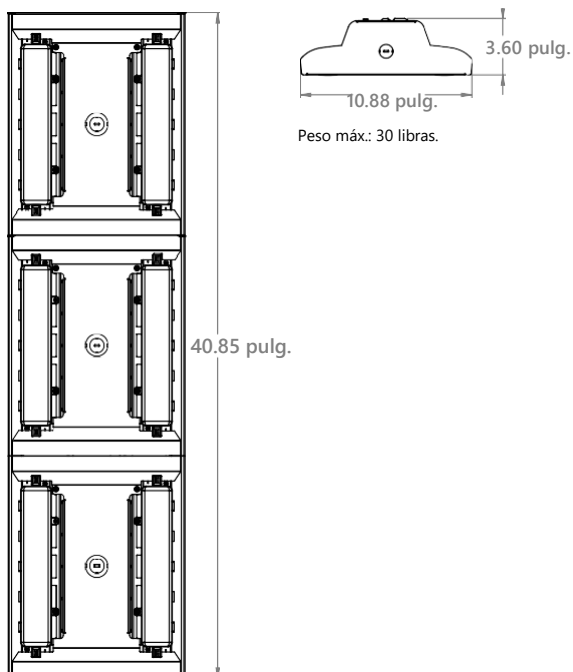
2S - MÓDULO - SALIDA 30 Y 30H, 36T Y 36H



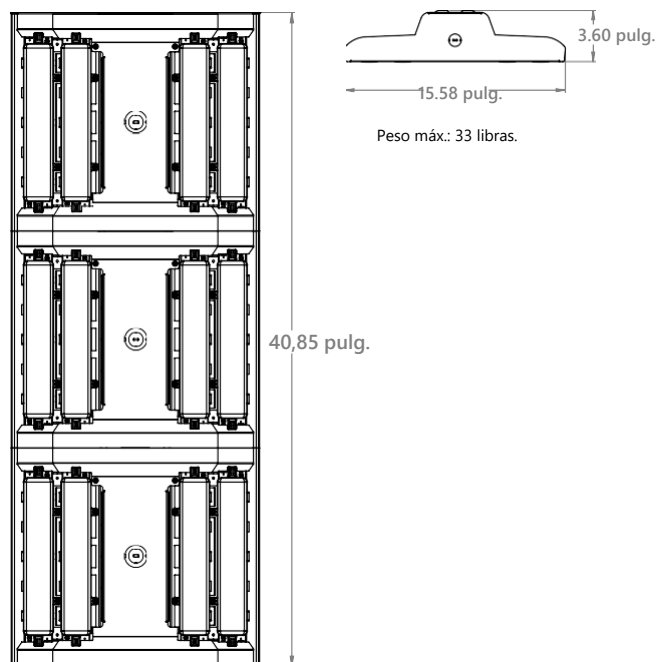
2D - MÓDULO - SALIDA 60T Y 60H



3S - MÓDULO - SALIDA 48T Y 48H



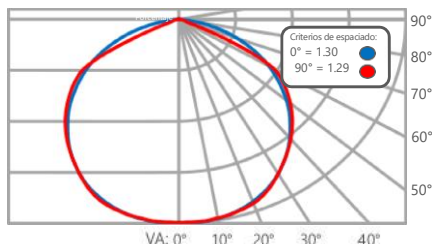
3D - MÓDULO - SALIDA 90T Y 90H



DATOS FOTOMÉTRICOS

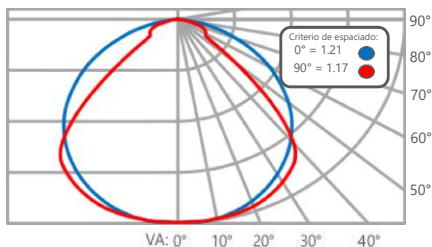
1Q/1C

Lente 120°



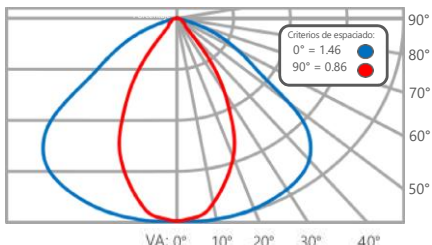
9Q/9C

Lente 90°



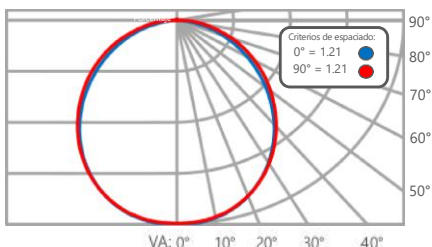
5C

Lente 55°



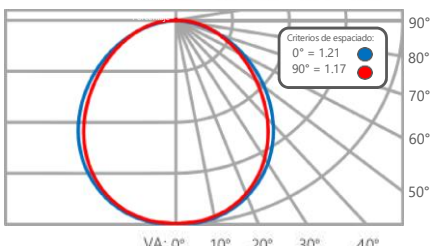
1D

Lente difusa 120°



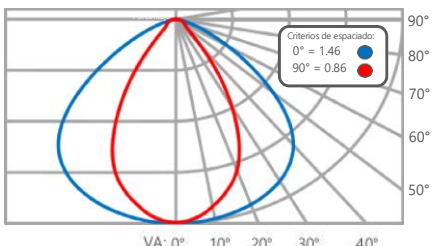
9D

Lente difusa 90°



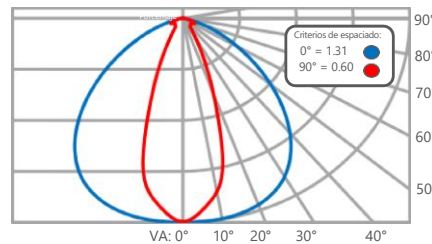
5T

Lente difusa texturizada 55°



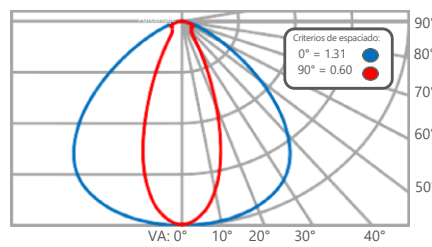
3C

Lente 30°



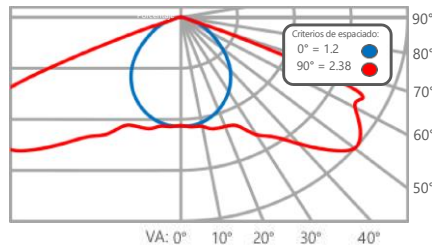
3T

Lente difusa texturizada de 30°



WC

Lente ancha de garaje/estacionamiento



Luminarios LED Albeo®

Serie ABV3 | Iluminación LED de Alto Montaje

Controles inalámbricos Daintree®

NOMBRE-LOGOTIPO DEL AGENTE/DISTRIBUIDOR

Nombre del proyecto _____

Fecha _____ Tipo _____

Número de catálogo _____

OPCIONES DE DISPOSITIVO SENSORIAL Y RED INALÁMBRICA*

• **Daintree® One:** Sensor integrado de dispositivo inalámbrico que es perfecto para luminarios individuales o aplicaciones en áreas pequeñas. Controles de iluminación inalámbricos independientes que funcionan de forma independiente. Viene preconfigurado de fábrica, pero se puede actualizar a Daintree EZ Connect y/o Daintree Enterprise más adelante. Preconfigurado de fábrica para apagarse 20 minutos después de que el espacio esté libre de ocupantes. Preconfiguración de aprovechamiento de luz natural habilitada.

• **Daintree® EZ Connect:** Sensor integrado de dispositivo inalámbrico que está diseñado para controles basados en habitaciones donde un grupo de dispositivos se comunican entre sí y se comunican de forma inalámbrica en coro como un sistema. La ventaja es una puesta en marcha simple y mínima en el campo. Preconfigurado de fábrica para apagarse 20 minutos después de que el espacio esté libre de ocupantes. Sin aprovechamiento de luz natural configurada en el ajuste inicial. Los controles de iluminación inalámbricos EZ Connect se configuran y/o se pueden cambiar mediante la aplicación Daintree EZ Connect que se puede descargar a través de un dispositivo inteligente.

• **Daintree® Enterprise:** Tecnología de sensor integrado al dispositivo inalámbrico que es ideal para la gestión de sistemas de iluminación en varios sitios. El sistema requiere software y puesta en marcha. Monitoree múltiples controles, iluminación, energía, HVAC con un potencial ilimitado para la integración de otros sensores (de terceros). "Open on the bottom" significa que el protocolo de comunicación ZigBee es un estándar de la industria con innumerables opciones sensoriales de hardware inalámbrico. "Open on the top" significa que los datos de los sensores pueden ser utilizados por cualquier proveedor/desarrollador de software de terceros, ya sea parte de un sistema BMS completo o una API simple (interfaz de programación de aplicaciones o "App"). Daintree Enterprise ofrece una solución completa preparada para el futuro desde cualquier base de dispositivos instalada y habilitada para Daintree.

*Comuníquese con la fábrica para conocer la disponibilidad de opciones específicas

CONTROL REMOTO IR WHR1



ABV3 CON MÓDULO DE CONTROL INALÁMBRICO DAINTREE WHS20 OPCIONAL

