
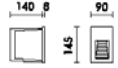

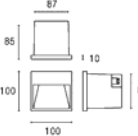






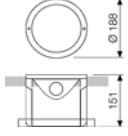

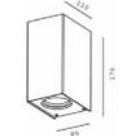

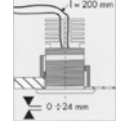


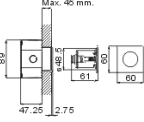



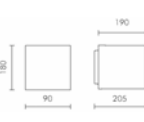


HOJA DE REFERENCIAS


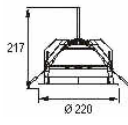

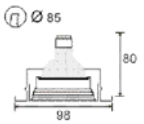

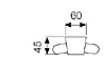

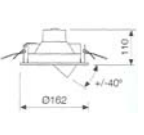

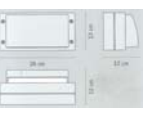

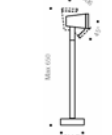
TIPO	IMAGEN	DIMENSIONES	CANTIDAD	DESCRIPCION	LAMPARA	EQUIPO AUXILIAR	CODIGOS COMERCIALES
L1			39	Downlight de embutir cuadrado para 2 lámparas fluorescentes compactas de 32w con equipo, realizado en carcasa de chapa de acero, con marco en color gris.	2xTC-TE 32W/ 830 GX24q-3	Balasto incorporado	WEVER-DUCRÉ CITY CARRÉ 2X32 EVG 12170 + COVER I 12180 + 2 lámparas
L3			58	Luminaria de empotrar en pared con óptica bañadora de piso para una lámpara fluorescente compacta TCD de 18w. Hermeticidad IP65.	1xTC-D 18W/ 830 G24d-2	Balasto contenido en luminaria.	ANTARES 9000.12 + 1 lámpara
L4			19	Luminaria de empotrar orientable con marco perimetral para 2 lámparas tipo AR111 de 12v50w. Cuerpo construido en chapa de acero lacado donde se aloja el sistema cardan formado por dos aros concéntricos fabricados en inyección de aluminio unidos en sus eje	2xQR111 12v50W G53	Transformador 220-12V.	TROLL 0453/2/21 + transformador 100w + 2 lámparas
L5			199	Downlight de empotrar en cielorraso para 2 lámparas TC-D de 26W/color 83/base tipo G24d3, realizada en cuerpo en material termoplástico. Reflector en termoplástico metalizado en aluminio de alto brillo. Balasto magnético. Hermeticidad IP23.	2xTC-D 26W/ 830 G24d-3	Balasto magnético remoto.	ANTARES CONCEPT 7615.14 + 2 lámparas
L6			227	Luminaria de empotrar cuadrada para 1 lámpara halógena dicroica de 12v50w, con marco perimetral. Fabricada en cuerpo construido en chapa de acero lacado, donde se aloja el sistema cardan formado por dos aros concéntricos construidos en inyección de aluminio	1xQR- CBC51 12v 50W	Transformador 220-12V 50W.	TROLL 0441/21 + transformador 50w + 1 lámpara
L7			13	Luminaria de empotrar orientable con marco perimetral para 3 lámparas tipo AR111 de 12v50w. Cuerpo construido en chapa de acero lacado donde se aloja el sistema cardan formado por dos aros concéntricos fabricados en inyección de aluminio unidos en sus eje	3xQR111 12v50W G53	Transformador 220-12V.	TROLL 0453/3/21 + transformador 150w + 3 lámparas
L8			10	Foco sumergible, marca TROLL, modelo Atlante 05110, para una lámpara halógena de 50 W tipo QR111 conectada a transformador remoto. Grado de protección IP68.	1xQR111 50w G53	Transformador remoto.	TROLL ATLANTE 05110/111/21 Gris Metalizado + 1 lámpara + transformador remoto
L9			9	Luminaria de adosar orientable, para 2 lámparas tipo AR111 de 12v50w, realizada en aluminio. La luminaria incorpora transformador en la base.	2xQR111 12v50W G53	Transformador incorporado en base.	CROSS OUT 2XAR111 14102 Ano-silver + 2 lámparas
L10			5	Luminaria-obra de vidrio de gran tamaño, realizada en vidrio soplado e iluminada desde la parte superior con una lámpara tipo dicroica de 12v50w. Estructura empotrada y plafón en metal cromado.	1xQR- CBC51 12v 50W	Transformador 220-12V 50W	LEUCOS GLO EMPOTRABLE 10GLO24ICYEO- CO-7 + 1 lámpara + 1 transformador
L11			28	Luminaria de empotrar orientable con marco perimetral para 1 lámpara tipo AR111 de 12v50w. Cuerpo construido en chapa de acero lacado donde se aloja el sistema cardan formado por dos aros concéntricos fabricados en inyección de aluminio unidos en sus ejes	1xQR111 12v50W G53	Transformador 220-12V.	TROLL 0453/21 + transformador 50w + lámpara
L12			53	Luminaria de embutir en piso, de LEDs azules, sin equipo eléctrico. Hermeticidad IP67. Equipos eléctricos remotos.	9 LEDs 1,5w 24V		SIDE Olodum Micro Led (E8391/LBL/SM + Transformador remoto 644599 + Hornacina 185)

HOJA DE REFERENCIAS

TIPO	IMAGEN	DIMENSIONES	CANTIDAD	DESCRIPCION	LAMPARA	EQUIPO AUXILIAR	CODIGOS COMERCIALES
L14			13	Luminaria de suspender y ambientación para 1 tubo circular tipo T5 de 40w, realizada en policarbonato, con Strips laterales realizados en policarbonato color azul.	1xT5-FC40W 2GX13	Balasto incorporado.	WEVER-DUCRÉ SCAN P 40 18602 + 2 STRIPS AZULES 18616 + 1 TUBO CIRCULAR T5
L15			6	Luminaria de empotrar orientable con marco perimetral para 1 lámpara tipo QR70 de 12v50w. Cuerpo construido en chapa de acero lacado donde se aloja el sistema cardan formado por dos aros concéntricos fabricados en aluminio unidos en sus ejes con sendos si	1xQR70 12v50W Ba15d	Transformador 220-12V 50W.	WEVER-DUCRÉ 12560 + 1 transformador 50w + 1 lámpara
L16			57	Downlight de empotrar en cielorraso para 2 lámparas TC-D de 26W/color 83/base tipo G24d3, realizada en cuerpo en material termoplástico. Reflector en termoplástico metalizado en aluminio de alto brillo. Balasto magnético. Hermeticidad IP23.	2xTC-D 26W/ 830 G24d-3	Balasto magnético remoto.	ANTARES CONCEPT 7515.14 + 2 lámparas
L17			49	Luminaria de embutir móvil para 1 lámpara halógena tipo dicroica de 12v50, realizada en inyección en zamak con acabado en pintura termoconvertible con protección de laca transparente.	1xQR-CBC51 12v 50W	Transformador 220-12V 50W.	TROLL 0147/21 + transformador 50w + 1 lámpara
L18			30	líneas de Leds RGB, que funcione asociado a un mando a distancia con señal de infrarrojos. La cinta de LEDs de 0,85m de longitud, se incrustara dentro de piezas especialmente diseñadas en metacrilato esmerilado color "hielo" u opalino, lo cual difundirá el brillo de los LEDs.	Sistema de LEDs Dinámicos RGB	Equipo electrónico auxiliar	Vossloh LEDLINE FLEX SMD OUTDOOR + Convertidor IP67 70W
L19			22	Downlight de embutir cuadrado para 2 lámparas fluorescentes compactas de 32w con equipo Electrónico Dimerizable, realizado en carcasa de chapa de acero, con marco en color gris y cristal en acabado transparente óptico.	2xTC-TE 32W/ 830 GX24q-3	Balasto Electrónico Dimerizable	WEVER-DUCRÉ CITY CARRÉ 2X32 EVGD 12165 + ARO COVER III 12184 + 2 lamparas
L20			30	Luminaria de empotrar cuadrada para 1 lámpara halógena dicroica de 12v50w, con marco perimetral. Fabricada en chapa de acero con acabados en pintura termo convertible. Zócalo GU 5,3 con cable de aislación de caucho siliconado.	1xQR-CBC51 12v 50W	Transformador 220-12V 50W.	TROLL 0351/21 + transformador 50w + 1 lámpara
L21			3	Luminaria de suspender y ambientación para 1 lámpara halógena tipo dicroica de 12v50w, realizada en cuerpo de aluminio color gris plata.	1xQR-CBC51 12v 50W	Transformador o remoto 220-12V 50W.	WEVER-DUCRÉ PONGO 8100 + transformador + 1 lampara
L22			4	Luminaria de suspender y ambientación para 1 lámpara incandescente de 60w, realizada en estructura de aluminio anodizado y vidrio difusor transparente.	1xA60 60w E14		TRONCONI (KAMBI) PIPE 1 Gris P/1V + 1 lámpara
L23			52	Luminaria de adosar tipo regleta para un tubo de 36w con balasto electrónico dimerizable, realizada en chapa de acero con posterior pintado en color blanco epoxi. Para su fijación viene dotada de un soporte en chapa galvanizada, con vástagos de apriete en	1xTL-D 36W/830- 860 G13	Balasto Electrónico Dimerizable	TROLL SERIE (10/136/8 + 1 Balasto ELXd 236.853-188085 2x36 + 1 tubo)
L25			67	Downlight de empotrar en cielorraso hermético para 1 lámpara halógena 35w/12V GU5,3 38°. Balasto electromagnético. Hermeticidad IP65.	1xQR-CBC51 35W GU 5,3	Transformador o electrónico 220-12V 50W.	SIMES (S.4862.14 + transformador)

TIPO	IMAGEN	DIMENSIONES	CANTIDAD	DESCRIPCION	LAMPARA	EQUIPO AUXILIAR	CODIGOS COMERCIALES
L26			32	Luminaria de empotrar en pared con óptica bañadora de piso para una lámpara fluorescente compacta tipo TC-10W. Balasto electromagnético. Hermeticidad IP65.	1xTC-D 10W G24d-1	Balasto incorporado en la luminaria.	SIMES (S.4629 + 1 lámpara + Hornacina S.4623)
L26a			39	Luminaria de empotrar en pared con óptica bañadora de piso para una lámpara halógena de baja tensión 12v20w. Hermeticidad IP65.	1xBiPin 12v20w G4.	Transformador remoto.	ANTARES MiniBox 9004.12 + Contramolde 80.1332 + transf. remoto + 1 lámpara
L27			21	Luminaria de aplicar en pared con óptica de emisión del haz directa, para una lámpara halógena dicroica de 50W. Transformador remoto. Cuerpo en aluminio con elevada resistencia a la oxidación. Hermeticidad IP55.	1xQR- CBC51 50W GU 5,3	Transformador remoto	WEVER-DUCRÉ TUBECARRÉ 50 + 15335 + 1 lámpara + transformador remoto
L29		Alto: 274mms. Diámetro: 175mms.	6	Downlight de aplicar en cielorraso hermético para 1 lámpara de descarga de 70w. Cuerpo en fundición de aluminio con elevada resistencia a la oxidación. Difusor en cristal templado de 8 mm de espesor. Pintura al polvo, con alta resistencia a la corrosión.	1xHIT-CRI 70W G12	Equipo auxiliar incorporado en la luminaria.	SIDE Ceiling 175 (E.5142 Gris + 1 lámpara)
L30			33	Downlight de empotrar en cielorraso para 2 lámparas TC-D de 26W/color 83/base tipo G24d3, realizada en cuerpo en material termoplástico. Reflector en termoplástico metalizado en aluminio de alto brillo. Incorpora pantalla difusora en material termoplástico. Grado de protección: IP44	2xTC-D 26W/ 830 G24d-3	Balasto magnético remoto.	ANTARES CONCEPT 7615.14 + Difusor 5660.00 + 2 lámparas
L32			22	Luminaria de embutir en piso para una lámpara halógena de 150w. Cuerpo y aro en inyección de aluminio con posterior proceso de pintado epoxi-poliéster especial para exteriores. Difusor en cristal templado de 10mm de grosor. Tornillos de fijación en acero	1xHalógena 150W Rx7s		TROLL (05080/21) + 1 lámpara
L33			14	Luminaria de aplicar en pared con óptica de emisión del haz directa e indirecta, para dos lámparas halógenas dicroicas de 50W. Transformador remoto. Cuerpo en aluminio con elevada resistencia a la oxidación. Hermeticidad IP55.	2xQR- CBC51 50W GU 5,3	Transformador Remoto	WEVER-DUCRÉ TUBECARRÉ 50 UP/DOWN + 15337 + 2 lámparas + transformador remoto
L35			200	Luminaria de embutir en techo, de LEDs Blancos (100 unidades), y LEDs Azules (99 unidades), con equipo eléctrico integrado 230V-24Vc.c. Hermeticidad IP67.	1 LED 1w 350mA		SIDE EYES B-1 LED (E886/M/BI y E886/M/BI) + 1 transformador c/6 luminarias 644759)
L36			62	Unidad de reducidas dimensiones para un ajuste enrasado que consta de un embellecedor cuadrado fabricado en acero inoxidable y de un difusor circular en policarbonato. Alimentada a 24 V cc. Ilumina mediante diodos led. Hermeticidad IP66.	LED Blanco	Equipo de Alimentación	DAISALUX AQUA C/B (24V) + 6 Alimentadores PBL25/RIGEL
Fachada			2	Luminaria de aplicar en pared con óptica directa de haz concentrado, para una lámpara de descarga de halogenuros metálicos tipo HIT de 35w. Cuerpo en fundición de aluminio con elevada resistencia a la oxidación. Hermeticidad IP65.	1xHIT-TC CRI 35W	Equipo auxiliar incorporado.	Simes S.4047
Fachada			6	Luminaria de aplicar en pared con óptica directa difusa, e indirecta de haz concentrado, para una lámpara de descarga de halogenuros metálicos tipo HIT de 35w. Cuerpo en fundición de aluminio con elevada resistencia a la oxidación. Hermeticidad IP65.	1xHIT-TC CRI 35W	Equipo auxiliar incorporado.	Simes S.5031

HOJA DE REFERENCIAS

TIPO	IMAGEN	DIMENSIONES	CANTIDAD	DESCRIPCION	LAMPARA	EQUIPO AUXILIAR	CODIGOS COMERCIALES
Acceso Gimnasio			6	Downlight de empotrar en cielorraso para 1 lámpara de descarga de halogenuros metálicos de 70w. Reflector en aluminio con difusor en cristal templado. Equipo electromagnético. Hermeticidad IP44.	1xHQI-TE 70W	Equipo auxiliar incorporado.	Antares Ecolight 3400.20 + Equipo 60.0070 + 1 lámpara
Recepción Gimnasio			7	Luminaria de empotrar orientable bajo brillo para 1 lámpara halógena dicroica de 12v50w. Fabricada en chapa de acero con acabado en pintura termoconvertible con protección de laca transparente. Zócalo GU 5,3 con cable de aislación de caucho siliconado.	1xQR-CBC51 12v 50W	Transformador 220-12V 50W.	TROLL 0147/21 + transformador 50w + 1 lámpara
Recepción Gimnasio			6	Luminaria de adosar tipo regleta para dos tubos de 18w, realizada en chapa de acero con posterior pintado en color blanco epoxi.	2xTL-D 18W/830 y 860 G13	Balasto Electrónico Dimerizable	TROLL INDY 100/218/8 + 2 tubos
Recepción SPA			3	Downlight circular orientable de empotrar en cielorraso para una lámpara QR111 de 12v50w. Transformador incluido. Color Blanco.	1xQR111 50W G53	Transformador 220-12V 50W	TROLL 0333/33 + 1 lámpara + 1 transformador
Terma Romana, Turca, Rasul			7	Luminaria de adosar en pared, realizada en cuerpo de aleación de aluminio con difusor de cristal opalino. Tornillos de fijación en acero inoxidable. Hermeticidad IP 65. Color Antracita.	1xA60W E27		Klewe BLITZ SUPERVISA 23042707 Antracita + 1 lámpara PLE-T
Fachada			12	Spot de jardín estanco, con estoque base en acero inoxidable, para 1 lámpara halógena de 50w. Accesorios: Estaca de jardín.	1xPAR16 50W GZ10		TYCO SBP 12/52/230-94 + estaca A155 + 1 lámpara