







































garantía de  
confianza

2024  
catálogo

TIRAS DE LED • PERFILES DE ALUMINIO • CONTROLADORES • EMISORES  
DRIVERS PARA TIRAS LED • ACCESORIOS DE CONEXIÓN

	TIRAS DE LED		25
	ACCESORIOS DE CONEXIÓN PARA TIRAS DE LED		50
	DRIVERS PARA TIRAS DE LED		54
	EMISORES, CONTROLADORES Y REPETIDORES		57
	PERFILES PARA TIRAS DE LED		61
DOWNLIGHTS Y PLAFONES LED			
	SLIM REDONDOS Y CUADRADOS		75
	SLIM PLAFONES LED		81
PANELES LED			
	PANELES LED Y ACCESORIOS		99
AROS EMPOTRABLES Y DOWNLIGHTS			
	AROS EMPOTRABLES		107
	DOWNLIGHT EMPOTRABLES		113
CARRILES Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN • PROYECTORES LED			
	CARRIL TRIFÁSICO ALASKA y ACCESORIOS		137
	CARRIL TRIFÁSICO KODIAK y ACCESORIOS		143
	PROYECTORES LED PARA CARRIL TRIFÁSICO		147
LUMINARIAS DE SUSPENSIÓN Y LINEALES			
	LUMINARIAS LINEALES LED		173
EMERGENCIAS LED Y DETECTORES PIR			
	EMERGENCIAS LED		183
	DETECTORES PIR		192
PANTALLAS ESTANCAS LED			
	PANTALLAS ESTANCAS LED		199
CAMPANAS LED			
	CAMPANAS LED		203
PROYECTORES DE LED PARA EXTERIOR			
	PROYECTORES DE LED PARA EXTERIOR		211
VIALES Y RESIDENCIALES LED			
	VIALES LED		229
	RESIDENCIALES LED		235
LUMINARIAS CIRCULARES LED			
	LUMINARIAS CIRCULARES LED		245
BOMBILLAS LED			
	DICROICAS		251
	AR111		253
	G-SERIES y R7s		255
	VELA		257
	ESFÉRICAS		259
	STANDARD / GLOBO		261
	CORN, VIAL Y RESIDENCIAL		263
TUBOS LED y REGLETAS			
	TUBOS LED		267
	REGLETAS LED		275
COVID -19 DESINFECCIÓN Y CONTROL			
	DESINFECCIÓN Y CONTROL		279
ACCESORIOS, PORTALÁMPARAS Y DRIVERS			
	PORTALÁMPARAS		282
	CODOS VIALES		283
	ACCESORIOS OFFICE / MARKET		284
	DRIVERS, CONTROLADORES, MARCOS, LENTES...		286
INFORMACIÓN TÉCNICA Y PARTNERS			
			292

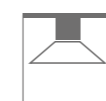


www.itec-factory.com

# índice por referencias

0220149.....282	5550115.....85	5550224.....111	5550336.....259	5550455.....85	5550532.....273	5550733.....199	5550875.....223	5551053.....59	5551149.....27
0620069.....109	5550116.....81	5550228.....282	5550337.....259	5550456.....85	5550533.....273	5550734.....199	5550876.....163	5551054.....57	5551150.....27
2780002.....282	5550117.....81	5550230.....282	5550338.....261	5550457.....81	5550534.....273	5550744.....219	5550877.....163	5551055.....58	5551151.....103
2840238.....282	5550118.....261	5550231.....288	5550374.....286	5550458.....81	5550535.....273	5550745.....219	5550888.....229	5551056.....59	5551152.....103
4500002.....109	5550119.....259	5550233.....251	5550376.....54	5550459.....85	5550546.....182	5550746.....219	5550889.....229	5551057.....57	5551154.....286
4790019.....107	5550120.....259	5550234.....251	5550377.....287	5550460.....85	5550547.....275	5550747.....219	5550897.....140	5551058.....57	5551155.....286
4790020.....107	5550121.....257	5550235.....77	5550378.....287	5550461.....229	5550548.....275	5550748.....219	5550898.....140	5551059.....57	5551156.....286
4790021.....107	5550122.....253	5550236.....224	5550379.....75	5550462.....87	5550549.....275	5550749.....219	5550899.....140	5551060.....57	5551157.....57
4790023.....107	5550123.....253	5550238.....75	5550380.....77	5550463.....229	5550552.....231	5550750.....219	5550900.....140	5551061.....58	5551158.....58
4790024.....107	5550126.....255	5550239.....75	5550382.....75	5550464.....87	5550553.....231	5550751.....219	5550901.....140	5551062.....58	5551159.....59
4790025.....107	5550127.....255	5550240.....79	5550383.....75	5550469.....157	5550558.....103	5550752.....67	5550902.....140	5551063.....58	5551161.....47
4790027.....110	5550130.....263	5550241.....79	5550384.....79	5550470.....157	5550572.....255	5550753.....67	5550903.....141	5551064.....58	5551162.....50
4790028.....110	5550131.....263	5550242.....79	5550385.....79	5550471.....157	5550573.....288	5550754.....67	5550904.....141	5551065.....59	5551163.....50
4790055.....133	5550132.....263	5550243.....79	5550386.....79	5550472.....159	5550574.....103	5550755.....67	5550905.....141	5551066.....59	5551164.....50
4790056.....133	5550138.....77	5550258.....275	5550387.....79	5550475.....99	5550575.....287	5550756.....253	5550906.....141	5551067.....59	5551165.....52
4790057.....133	5550139.....77	5550259.....275	5550388.....75	5550476.....269	5550576.....182	5550757.....253	5550907.....141	5551068.....59	5551166.....52
4790149.....131	5550140.....81	5550260.....275	5550389.....75	5550477.....269	5550577.....183	5550758.....253	5550908.....141	5551069.....199	5551172.....35
4790150.....131	5550141.....81	5550268.....103	5550390.....75	5550478.....269	5550578.....183	5550759.....255	5550909.....141	5551070.....199	5551173.....37
4790158.....129	5550142.....85	5550269.....81	5550391.....75	5550479.....251	5550579.....283	5550761.....255	5550910.....141	5551071.....199	5551174.....179
4790160.....129	5550143.....85	5550270.....81	5550392.....75	5550480.....251	5550580.....287	5550763.....107	5550911.....141	5551072.....109	5551175.....179
4790282.....129	5550144.....79	5550271.....81	5550393.....79	5550481.....251	5550593.....207	5550764.....107	5550912.....141	5551073.....109	5551176.....179
5550012.....224	5550145.....79	5550272.....81	5550394.....79	5550482.....267	5550594.....207	5550768.....267	5550913.....141	5551074.....109	5551177.....179
5550013.....224	5550146.....79	5550274.....149	5550395.....79	5550483.....267	5550595.....207	5550769.....267	5550914.....141	5551075.....109	5551178.....285
5550015.....224	5550147.....79	5550275.....149	5550396.....79	5550484.....267	5550596.....291	5550770.....267	5550915.....140	5551084.....139	5551179.....285
5550016.....224	5550148.....263	5550276.....159	5550397.....79	5550486.....251	5550597.....291	5550779.....211	5550916.....140	5551085.....139	5551180.....285
5550017.....224	5550150.....225	5550277.....85	5550398.....79	5550488.....61	5550603.....153	5550780.....211	5550917.....140	5551089.....33	5551181.....173
5550023.....110	5550151.....225	5550278.....85	5550399.....81	5550489.....61	5550604.....153	5550781.....211	5550918.....288	5551090.....33	5551182.....173
5550027.....257	5550152.....225	5550279.....85	5550400.....81	5550490.....65	5550605.....155	5550782.....211	5550919.....182	5551091.....33	5551183.....173
5550029.....271	5550153.....225	5550280.....85	5550401.....81	5550491.....65	5550606.....155	5550783.....211	5550920.....182	5551092.....33	5551184.....173
5550052.....54	5550169.....286	5550281.....151	5550402.....81	5550492.....61	5550613.....43	5550786.....211	5550921.....182	5551093.....33	5551185.....173
5550053.....54	5550170.....75	5550283.....151	5550403.....85	5550493.....65	5550614.....43	5550787.....211	5550922.....182	5551094.....33	5551186.....173
5550054.....54	5550171.....75	5550284.....159	5550404.....85	5550494.....61	5550615.....43	5550788.....211	5550929.....39	5551095.....37	5551187.....173
5550057.....50	5550172.....75	5550285.....77	5550405.....85	5550495.....61	5550616.....43	5550789.....211	5550930.....39	5551096.....37	5551188.....173
5550058.....50	5550173.....75	5550286.....77	5550406.....85	5550496.....65	5550617.....263	5550790.....211	5550931.....39	5551097.....35	5551189.....173
5550059.....52	5550174.....109	5550288.....229	5550407.....81	5550497.....65	5550618.....263	5550794.....253	5550932.....39	5551098.....37	5551190.....173
5550060.....52	5550175.....109/121	5550289.....75	5550408.....81	5550498.....61	5550619.....263	5550795.....253	5550933.....39	5551099.....37	5551191.....173
5550061.....50	5550176.....117	5550290.....75	5550409.....85	5550499.....65	5550620.....263	5550796.....253	5550934.....39	5551100.....37	5551194.....217
5550062.....52	5550177.....117	5550294.....231	5550410.....85	5550501.....229	5550621.....99	5550810.....137	5550955.....282	5551101.....35	5551195.....217
5550063.....271	5550178.....117	5550296.....231	5550411.....81	5550502.....137	5550622.....99	5550811.....137	5550958.....261	5551102.....47	5551196.....217
5550064.....121	5550179.....123	5550308.....257	5550412.....81	5550503.....137	5550624.....77	5550812.....137	5550959.....261	5551103.....47	5551197.....285
5550065.....121	5550180.....123	5550309.....257	5550413.....85	5550504.....137	5550627.....77	5550820.....147	5550960.....261	5551104.....47	5551198.....284
5550066.....121	5550181.....123	5550310.....257	5550414.....85	5550505.....138	5550628.....77	5550822.....113	5550961.....223	5551105.....47	5551207.....175
5550067.....121	5550182.....123	5550311.....257	5550415.....79	5550506.....138	5550633.....261	5550823.....113	5550991.....287	5551107.....109	5551208.....177
5550068.....109/121	5550183.....123	5550312.....257	5550416.....79	5550507.....138	5550634.....261	5550824.....113	5551026.....221	5551108.....109	5551209.....215
5550069.....109/121	5550184.....123	5550313.....257	5550421.....224	5550508.....138	5550635.....261	5550825.....113	5551027.....99	5551128.....163	5551210.....215
5550070.....81	5550186.....290	5550314.....259	5550422.....224	5550509.....138	5550658.....161	5550826.....161	5551028.....103	5551129.....163	5551211.....215
5550071.....81	5550197.....55	5550315.....259	5550423.....83	5550510.....138	5550659.....161	5550827.....161	5551034.....39	5551130.....233	5551212.....215
5550072.....81	5550198.....55	5550316.....259	5550424.....83	5550511.....138	5550661.....290	5550828.....161	5551035.....39	5551131.....233	5551213.....215
5550073.....81	5550201.....43	5550317.....259	5550425.....83	5550512.....138	5550662.....67	5550829.....161	5551036.....39	5551132.....233	5551214.....215
5550074.....77	5550202.....43	5550318.....259	5550426.....83	5550513.....138	5550663.....67	5550830.....205	5551037.....39	5551133.....56	5551215.....215
5550075.....85	5550209.....269	5550319.....259	5550427.....83	5550514.....138	5550664.....137	5550831.....205	5551038.....39	5551134.....56	5551216.....215
5550076.....85	5550210.....269	5550320.....257	5550428.....89	5550515.....138	5550665.....137	5550832.....205	5551039.....39	5551135.....56	5551217.....215
5550077.....85	5550211.....269	5550321.....257	5550429.....89	5550516.....138	5550666.....137	5550833.....205	5551040.....41	5551136.....56	5551218.....215
5550078.....85	5550212.....75	5550322.....257	5550430.....89	5550517.....138	5550667.....221	5550834.....205	5551041.....41	5551137.....56	5551219.....188
5550079.....225	5550213.....75	5550323.....257	5550431.....89	5550518.....138	5550668.....221	5550835.....205	5551042.....41	5551138.....69	5551220.....189
5550080.....225	5550214.....79	5550324.....257	5550432.....87	5550519.....138	5550669.....221	5550847.....255	5551043.....41	5551139.....69	5551221.....189
5550081.....225	5550215.....79	5550325.....259	5550433.....87	5550520.....139	5550670.....221	5550848.....54	5551044.....41	5551140.....69	5551222.....187
5550082.....225	5550216.....79	5550326.....259	5550434.....87	5550521.....139	5550673.....113	5550849.....54	5551045.....41	5551141.....69	5551223.....187
5550087.....251	5550217.....79	5550327.....259	5550439.....87	5550522.....139	5550674.....113	5550852.....261	5551046.....45	5551142.....69	5551224.....247
5550088.....251	5550218.....107	5550328.....259	5550443.....288	5550523.....139	5550675.....113	5550853.....261	5551047.....45	5551143.....71	5551225.....247
5550104.....54	5550219.....107	5550329.....261	5550448.....119	5550524.....259	5550676.....113	5550854.....91	5551048.....251	5551144.....71	5551226.....247
5550108.....121	5550220.....107	5550330.....261	5550449.....119	5550525.....259	5550677.....147	5550856.....139	5551049.....251	5551145.....71	5551227.....247
5550109.....121	5550221.....111	5550331.....261	5550450.....83	5550526.....259	5550686.....67	5550857.....139	5551050.....251	5551146.....27	5551228.....247
5550113.....77	5550222.....111	5550334.....257	5550453.....81	5550527.....259	5550687.....67	5550858.....139	5551051.....57	5551147.....27	5551229.....247
5550114.....85	5550223.....111	5550335.....257	5550454.....81	5550529.....55	5550732.....199	5550874.....183	5551052.....58	5551148.....27	5551230.....247

5551231.....247	5551344.....251	5551424.....143	5551592.....235	5551716.....29
5551232.....247	5551345.....251	5551425.....144	5551593.....237	5551717.....29
5551234.....285	5551346.....251	5551426.....144	5551594.....237	5551721.....29
5551239.....285	5551347.....291	5551427.....144	5551595.....237	5551725.....245
5551249.....25	5551348.....165	5551428.....144	5551596.....237	5551726.....245
5551250.....25	5551349.....291	5551429.....145	5551597.....237	5551727.....245
5551251.....175	5551350.....39	5551430.....145	5551598.....237	5551728.....245
5551252.....175	5551351.....39	5551431.....145	5551599.....239	5551729.....245
5551253.....175	5551354.....233	5551432.....145	5551600.....239	5551730.....245
5551254.....177	5551355.....233	5551433.....145	5551601.....239	5551731.....245
5551255.....177	5551356.....233	5551434.....145	5551602.....239	5551732.....245
5551256.....177	5551357.....47	5551435.....145	5551603.....239	5551742.....75
5551264.....37	5551358.....91	5551436.....145	5551604.....239	5551743.....75
5551265.....217	5551359.....99	5551437.....145	5551606.....109	5551744.....75
5551266.....217	5551360.....99	5551438.....145	5551607.....110	5551745.....289
5551267.....217	5551361.....99	5551439.....145	5551630.....103	5551749.....253
5551268.....291	5551362.....103	5551440.....145	5551631.....103	5551750.....253
5551269.....115	5551363.....103	5551441.....145	5551632.....291	5551751.....253
5551270.....115	5551364.....103	5551442.....145	5551633.....192	5551753.....93
5551271.....115	5551365.....103	5551443.....144	5551634.....193	5551754.....93
5551272.....115	5551366.....103	5551444.....144	5551635.....194	5551755.....93
5551273.....115	5551367.....103	5551445.....144	5551636.....195	5551756.....93
5551274.....115	5551368.....287	5551446.....144	5551637.....69	5551757.....95
5551275.....107	5551369.....287	5551447.....144	5551638.....69	5551758.....95
5551276.....107	5551370.....287	5551448.....144	5551639.....69	5551759.....95
5551277.....107	5551371.....287	5551449.....144	5551640.....69	5551760.....95
5551278.....107	5551372.....63	5551450.....125	5551641.....69	5551786.....185
5551279.....111	5551373.....63	5551451.....125	5551642.....69	5551787.....185
5551280.....111	5551374.....63	5551456.....55	5551644.....53	5551788.....182
5551281.....110	5551375.....63	5551457.....55	5551645.....53	5551789.....183
5551282.....110	5551376.....63	5551458.....56	5551646.....53	5551790.....188
5551283.....110	5551377.....63	5551467.....255	5551647.....53	5551792.....31
5551284.....110	5551378.....235	5551468.....255	5551648.....53	5551793.....31
5551285.....110	5551379.....235	5551469.....255	5551649.....53	5551794.....31
5551286.....110	5551387.....286	5551470.....241/283	5551663.....245	5551795.....31
5551287.....233	5551388.....289	5551472.....287	5551664.....245	5551796.....29
5551288.....233	5551389.....203	5551474.....241/283	5551665.....289	5551797.....29
5551289.....233	5551390.....203	5551475.....241/283	5551666.....245	5551798.....29
5551290.....233	5551391.....203	5551477.....289	5551667.....245	5551799.....33
5551291.....233	5551392.....203	5551479.....290	5551669.....245	5551800.....33
5551292.....233	5551393.....203	5551480.....290	5551670.....245	5551801.....33
5551296.....288	5551394.....203	5551485.....287	5551672.....245	5551802.....33
5551297.....49/279	5551395.....165	5551486.....287	5551673.....245	5551803.....33
5551299.....50	5551396.....165	5551487.....287	5551681.....169	5551804.....33
5551300.....50	5551397.....165	5551489.....241/283	5551682.....169	5551805.....33
5551301.....50	5551398.....235	5551497.....212	5551683.....169	5551806.....33
5551302.....50	5551399.....235	5551498.....212	5551684.....169	5551816.....51
5551303.....50	5551400.....235	5551499.....212	5551685.....169	5551817.....51
5551304.....50	5551401.....235	5551500.....213	5551686.....169	5551818.....51
5551305.....52	5551402.....237	5551501.....213	5551692.....143	5551819.....51
5551306.....52	5551403.....237	5551502.....213	5551693.....143	5551820.....51
5551307.....52	5551404.....237	5551503.....101	5551694.....182	5551821.....51
5551309.....279	5551405.....237	5551504.....125	5551695.....182	
5551310.....279	5551406.....237	5551505.....125	5551696.....182	
5551311.....279	5551407.....237	5551506.....125	5551697.....187	
5551312.....279	5551408.....239	5551507.....125	5551698.....190	
5551323.....291	5551409.....239	5551508.....115	5551699.....191	
5551335.....167	5551410.....239	5551509.....241/283	5551705.....35	
5551336.....167	5551411.....239	5551585.....147	5551706.....37	
5551337.....241/283	5551412.....239	5551586.....147	5551710.....127	
5551339.....291	5551413.....239	5551587.....235	5551711.....127	
5551340.....291	5551414.....101	5551588.....235	5551712.....25	
5551341.....251	5551421.....143	5551589.....235	5551713.....25	
5551342.....251	5551422.....143	5551590.....235	5551714.....25	
5551343.....251	5551423.....143	5551591.....235	5551715.....29	



instalación en techo



instalación en pared



instalación en suelo



vida estimada



cumple con norma RoHS



cumple con norma CE



grado de protección IP



ángulo de apertura



grado de protección IK



factor de potencia



válido para uso en interiores



válido para uso en exteriores



válido para uso en interiores/exteriores



crystal



unidades por caja



aluminio



temperatura de trabajo



producto dimable/programable



índice de deslumbramiento

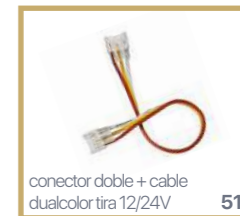
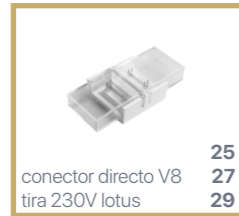


basculante unidireccional



basculante bidireccional

# Tiras led y accesorios de conexión



# Drivers y Controladores



# Perfiles



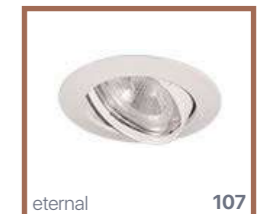
## Downlights led y Plafones



## Paneles led



## Aros empotrables y Downlights










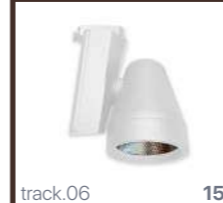

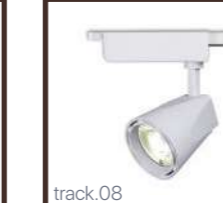


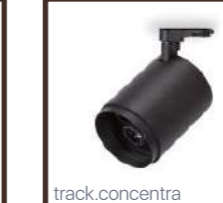




 curve 25W 123	 spa 10W 125	 spa 20W 125	 spa 36W 125	 ratio 50W 127
 down-led 15W 129	 down-led 25W 129	 minisquare led 15W 131	 tube led 15W 131	 ecomic 2x26W 133
 grey 2x26W 133				

## Carriles, Accesorios y Proyectores led

 alaska 137	 tapa final 138
--	---

 conector interior 138	 alimentación izquierda 138	 alimentación intermedia 138	 alimentación derecha 138	 kit suspensión 139
 conector flexible 139	 base trifásica 139	 conector/adaptador 139	 conector "L" 140	 conector "X" 140
 conector "T" 141	 kodiak 143	 grapa instalación techo/pared 144	 tapa final 144	 conector interior 144

 alimentación izquierda 144	 alimentación intermedia 144	 alimentación derecha 144	 conector "L" 145	 conector "T" 145
 conector "X" 145	 gogo.3 15W 147	 gogo.3 con rotación 15W 147	 gogo.track 15W 147	 track.05 149
 track.06 151	 track.07 153	 track.08 155	 track.09 157	 track.10 159
 track.12 161	 track.24 163	 track.concentra 165	 track.25 167	 track.28 169

## Luminarias Lineales

 office 173	 office-track 175	 swing-track 177
--	--	---

 market 179
--

## Emergencias led y detectores PIR

 igni 182	 Kit empotrar techo igni 183
--	---







## Viales y Residenciales led



## Luminarias circulares led



## Bombillas led



## Tubos led y Regletas led

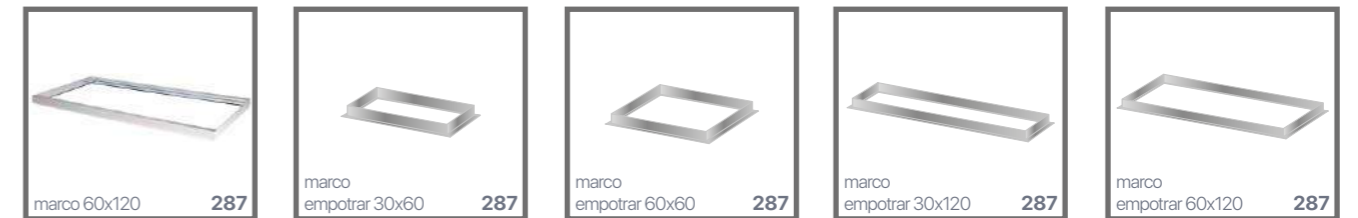
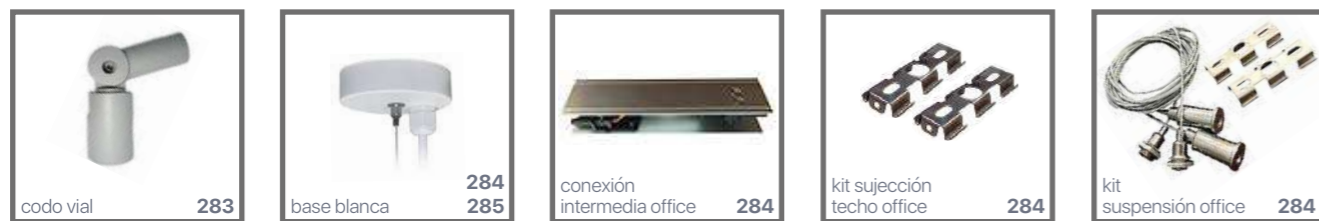




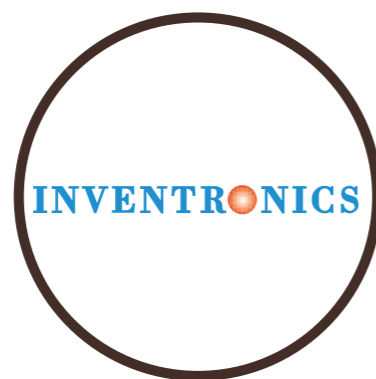
## Covid-19



## Accesorios Portalámparas y Drivers



# NUESTROS PARTNERS



Las imágenes y datos de nuestros productos incluidos en este catálogo, pueden variar por futuras modificaciones y actualizaciones de los mismos.

Para más información consulte nuestros productos en:

[www.itec-factory.com](http://www.itec-factory.com)

i-TEC® es una marca registrada por LUCES ASPA S.L.  
Oficina principal: Calle Rubiera, 40 - Pol. Ind. Los Villares  
37184 - Salamanca (Spain)



tiras de LED  
perfiles de aluminio  
controladores  
emisores  
drivers para tiras LED  
y accesorios  
de conexión



lotus

TIRAS LED

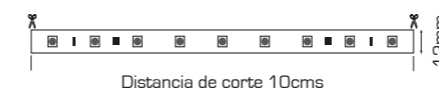
**230V** Rollo de 50mts. Corte cada 10cms.



Rollo de tira flexible de led de 50mts. de longitud y 12mm de ancho. Ideal para largas tiradas de luz en interiores, foseados, decoraciones especiales, etc. Debido a su potencia y voltaje, no se podrán iluminar más de 20mts. seguidos. Se puede cortar cada 10cms, por lo que se ajustará a multitud de espacios. No es necesario ningún driver ni rectificador, se instala directamente a red. Será obligatorio hacer una buena instalación de conexionado y protección al tratarse de un producto de alto voltaje.



**230V - 12W**



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/ LED
longitud: rollo 50mts	■ 5551712	65	90	2700 K	13-14
consumo: 12W/metro	■ 5551713	65	90	4000 K	13-14
lúmenes/mt: 1250lm	■ 5551714	65	90	6000 K	13-14
cantidad (caja): 2 rollos					

**Accesorios**

	<b>Tapa inicial TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551149	silicona	transparente
	<b>Tapa final TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551150	silicona	transparente
	<b>Conector con cable TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551249	PVC	transparente
	<b>Conector intermedio TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551250	PVC	transparente
	<b>Conector directo V8 TIRA 230V LOTUS</b>	página	material	acabado
		5551796 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
	<b>Conector con cable V8 TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551797 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
	<b>Conector L V8 TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551798 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
	<b>Emisores MONOCOLOR</b>	página	material	acabado
		57	ABS+PCB	blanco y negro
	<b>Controlador.6</b>	referencia	material	acabado
		5551477	PC	blanco



lotus

TIRAS LED

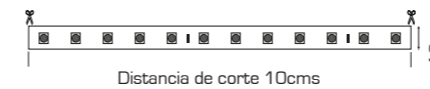
**230V** Rollo de 50mts. Corte cada 10cms.



Rollo de tira flexible de led de 50mts. de longitud y 12mm de ancho. Ideal para largas tiradas de luz en interiores, foseados, decoraciones especiales, etc. Debido a su potencia y voltaje, no se podrán iluminar más de 20mts. seguidos. Se puede cortar cada 10cms, por lo que se ajustará a multitud de espacios. No es necesario ningún driver ni rectificador, se instala directamente a red. Será obligatorio hacer una buena instalación de conexionado y protección al tratarse de un producto de alto voltaje.



**230V - 16W**



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/ LED
longitud: rollo 50mts	■ 5551146	66	120	2700 K	14-15
consumo: 16W/metro	■ 5551147	66	120	4000 K	14-15
lúmenes/mt: 1700lm	■ 5551148	66	120	6000 K	14-15
cantidad (caja): 2 rollos					

**Accesorios**

	referencia	material	acabado
<b>Tapa inicial TIRA 230V LOTUS</b>	5551149	silicona	transparente
<b>Tapa final TIRA 230V LOTUS</b>	5551150	silicona	transparente
<b>Conector con cable TIRA 230V LOTUS</b>	5551249	PVC	transparente
<b>Conector intermedio TIRA 230V LOTUS</b>	5551250	PVC	transparente
<b>Conector directo V8 TIRA 230V LOTUS</b>	5551796 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
<b>Conector con cable V8 TIRA 230V LOTUS</b>	5551797 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
<b>Conector L V8 TIRA 230V LOTUS</b>	5551798 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
<b>Emisores MONOCOLOR</b>	57	ABS+PCB	blanco y negro
<b>Controlador.6</b>	5551477	PC	blanco



# lotus maciza

TIRAS LED

**230V** Rollo de 50mts. Corte cada 10cms.

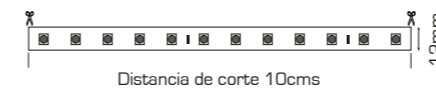


Rollo de tira flexible de led de 50mts. de longitud y 12mm de ancho. Ideal para largas tiradas de luz en exteriores, foseados, decoraciones especiales, etc. Debido a su potencia y voltaje, no se podrán iluminar más de 20mts. seguidos. Se puede cortar cada 10cms, por lo que se ajustará a multitud de espacios. No es necesario ningún driver ni rectificador, se instala directamente a red. Será obligatorio hacer una buena instalación de conexionado y protección al tratarse de un producto de alto voltaje.



**Dimable**  
TRIAC

## 230V - MACIZA 16W



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/ LED
longitud: rollo 50mts	■ 5551715	67	120	2700 K	14-15
consumo: 16W/metro	■ 5551716	67	120	4000 K	14-15
lúmenes/mt: 1700lm	■ 5551717	67	120	6000 K	14-15
cantidad (caja): 2 rollos					

## Accesorios

	<b>Tapa inicial TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551149	silicona	transparente
	<b>Tapa final TIRA 230V LOTUS - MACIZA</b>	referencia	material	acabado
		5551721	silicona	transparente
	<b>Conector con cable TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551249	PVC	transparente
	<b>Conector intermedio TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551250	PVC	transparente
	<b>Conector directo V8 TIRA 230V LOTUS</b>	página	material	acabado
		5551796 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
	<b>Conector con cable V8 TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551797 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
	<b>Conector L V8 TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551798 <b>new</b>	PVC	transparente + blanco
	<b>Emisores MONOCOLOR</b>	página	material	acabado
		57	ABS+PCB	blanco y negro
	<b>Controlador.6</b>	referencia	material	acabado
		5551477	PC	blanco





# lotus maciza RGB

TIRAS LED

**230V RGB** Rollo de 50mts. Corte cada 10 cms.

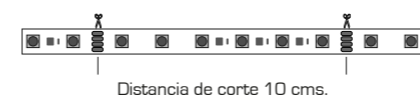


Rollo de tira flexible de led de 50 mts. de longitud y 12mm de ancho. Ideal para crear ambientes de diferentes colores en tiradas largas de luz en el exterior o interior. Debido a su potencia y voltaje, no se podrán iluminar más de 20 mts. seguidos. Se puede cortar cada 10 cms., por lo que se ajustará a multitud de espacios.

Deberá ser acompañada de su controlador correspondiente para poder hacer el cambio de colores deseado.



## 230V - MACIZA RGB



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura
longitud: rollo 50 mts	5551792 <b>new</b>	67	60	● ● ●
cantidad: 1 rollo				
consumo rojo: 5W/metro				
consumo verde: 5W/metro				
consumo azul: 5W/metro				
consumo blanco: 14W/metro				
cantidad (caja): 2 rollos				

### Accesorios

	<b>Tapa inicial TIRA 230V LOTUS</b>	referencia	material	acabado
		5551149	silicona	transparente
	<b>Tapa final TIRA 230V LOTUS - MACIZA</b>	referencia	material	acabado
		5551721	silicona	transparente
	<b>Conector directo V8 LOTUS RGB</b>	referencia	material	acabado
		5551793 <b>new</b>	PVC	transparente
	<b>Conector inicial + cable V8 LOTUS RGB</b>	referencia	material	acabado
		5551794 <b>new</b>	PVC	transparente
	<b>Conector flexible V8 LOTUS RGB</b>	referencia	material	acabado
		5551795 <b>new</b>	PVC	transparente
	<b>Clip sujeción</b>	referencia	material	acabado
		5551099	PE	transparente
	<b>Emisores RGB</b>	página	material	acabado
		59	ABS+PCB	blanco y negro
	<b>Controlador.6</b>	referencia	material	acabado
		5551477	PC	blanco



# elise COB

TIRAS LED

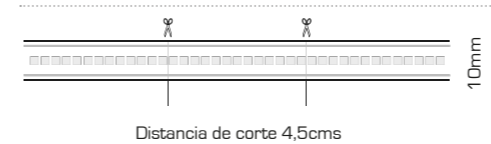
**230V** Rollo de 50mts. Corte cada 4,5cms.

Rollo de tira flexible de led COB de 50mts. de longitud y 10mm de ancho. Ideal para largas tiradas de luz en interiores y exteriores, foseados, decoraciones especiales, etc. Debido a su potencia y voltaje, no se podrán iluminar más de 20mts. seguidos. Se puede cortar cada 4,5cms, por lo que se ajustará a multitud de espacios.

No es necesario ningún driver ni rectificador, se instala directamente a red. Será obligatorio hacer una buena instalación de conexionado y protección al tratarse de un producto de alto voltaje.



## 230V - 12W COB



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/ LED
longitud: rollo 50mts	5551799 <b>new</b>	65	286	2700 K	4
consumo: 12W/metro	5551800 <b>new</b>	65	286	4000 K	4
lúmenes/mt: 1150lm	5551801 <b>new</b>	65	286	6000 K	4
cantidad (caja): 2 rollos					

### Accesorios

	<b>Tapa inicial TIRA 230V ELISE</b>	referencia 5551802 <b>new</b>	material silicona	acabado transparente
	<b>Tapa final TIRA 230V ELISE</b>	referencia 5551803 <b>new</b>	material silicona	acabado transparente
	<b>Conector con cable TIRA 230V ELISE</b>	referencia 5551804 <b>new</b>	material silicona	acabado transparente
	<b>Conector intermedio TIRA 230V ELISE</b>	referencia 5551805 <b>new</b>	material PVC	acabado blanco
	<b>Conector L TIRA 230V ELISE</b>	referencia 5551806 <b>new</b>	material PVC	acabado blanco
	<b>Emisores MONOCOLOR</b>	página 57	material ABS+PCB	acabado blanco y negro
	<b>Controlador.6</b>	referencia 5551477	material PC	acabado blanco



# sprit monocolor

TIRAS LED

**230V** Rollo de 50mts. con rectificador. Corte cada 1 metro.

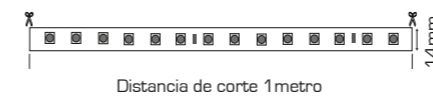
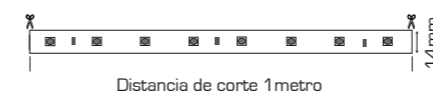


**Dimable**  
TRIAC

Rollo de tira flexible de led de 50mts. de longitud y 14 mm de ancho. Ideal para largas tiradas de luz en el exterior, foseados, decoraciones especiales, etc... Se puede cortar cada metro, por lo que se ajustará a multitud de espacios Habrá que acompañarlo siempre de un rectificador de 6A (no incluido).



## 2835 - 230V - CON RECTIFICADOR



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/ LED
longitud: rollo 50mts	5551089	65	60	3000 K	13
consumo: 6W/metro	5551090	65	60	4000 K	13
lúmenes/mt: 450lm	5551091	65	60	6000 K	13
cantidad (caja): 1 rollo					
longitud: rollo 50mts	5551092	65	120	3000 K	13
consumo: 7,2W/metro	5551093	65	120	4000 K	13
lúmenes/mt: 650lm	5551094	65	120	6000 K	13
cantidad (caja): 1 rollo					

## Accesorios

	referencia	material	acabado
<b>Conector + cable 2 pines SPRIT</b>	5551705	PVC+ COBRE	blanco
<b>Conector / unión directa 2 pines SPRIT</b>	5551097	PVC	blanco
<b>Clip sujeción</b>	5551099	PE	transparente
<b>Tapa final SPRIT</b>	5551100	PVC	transparente
<b>Rectificador 6A SPRIT (monocolor)</b>	5551101	PVC	blanco/naranja
<b>Set controlador + mando SPRIT (monocolor)</b>	5551172	PC	blanco
<b>Controlador.6</b>	5551477	PC	blanco



sprit RGB

TIRAS LED

**230V RGB** Rollo de 50mts. Corte cada 1 metro.

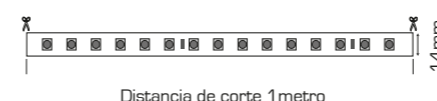
**i-TEC**  
www.itec-factory.com



Rollo de tira flexible de led de 50mts. de longitud y 14mm. de ancho. Ideal para crear ambientes de diferentes colores en tiradas largas de luz en el exterior o interior. Se puede cortar cada metro, por lo que se ajustará a multitud de espacios. Habrá que acompañarlo siempre de su controlador correspondiente, o alimentador Push RGB (no incluidos).



**5050 - 230V RGB (cambio de colores) - DIRECTA A RED**



Distancia de corte 1 metro

datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura
longitud: rollo 50 mts	5551095	65	60	RGB
consumo rojo: 3W/metro				
consumo verde: 3W/metro				
consumo azul: 3W/metro				
consumo blanco: 6W/metro				
cantidad (caja): 1 rollo				

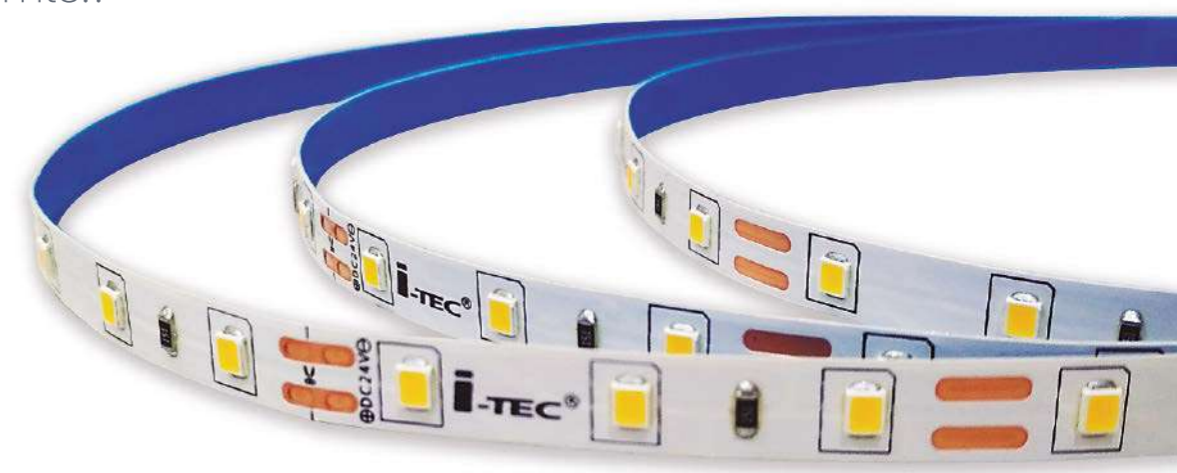
**Accesorios**

	referencia	material	acabado
<b>Peine RGB 4 pines SPRIT</b>	5551264	PVC + COBRE	transparente
<b>Conector + cable 4 pines SPRIT RGB</b>	5551706	PVC + COBRE	transparente
<b>Conector / unión directa 4 pines SPRIT</b>	5551098	PVC	transparente
<b>Clip sujeción</b>	5551099	PE	transparente
<b>Tapa final SPRIT</b>	5551100	PVC	transparente
<b>Alimentador + Push SPRIT RGB</b>	5551173	PC	blanco
<b>Set controlador + mando SPRIT RGB</b>	5551096	PC	negro
<b>Controlador.6</b>	5551477	PC	blanco



# 2835







TIRAS LED  
24V Rollo de 5mts..



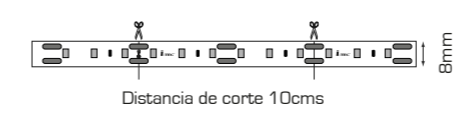
Tira flexible de led de 5mts. de longitud. Se pueden crear muchas formas gracias a sus accesorios de conexión y además se ajustará muy bien a diferentes espacios. Habrá que acompañarla siempre de su driver correspondiente. Se aconseja siempre el uso de un perfil de aluminio para todas nuestras tiras, evitando poner el difusor solamente para los modelos IP65.



### ACCESORIOS OPCIONALES

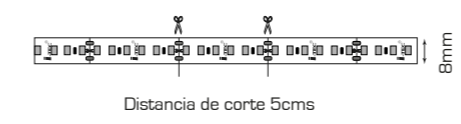
-   
 Unión directa  
MONOCOLOR  
(pag 50)
-   
 Conector L  
MONOCOLOR  
(pag 50)
-   
 Conector T  
MONOCOLOR  
(pag 50)
-   
 Conector X  
MONOCOLOR  
(pag 50)
-   
 Conector  
simple + cable  
MONOCOLOR  
(pag 50)
-   
 Conector  
doble + cable  
MONOCOLOR  
(pag 50)

### 24V



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/ LED
longitud: rollo 5mts	■ 5551034	20	60	3000 K	13
consumo: 6W/metro	■ 5551035	20	60	4000 K	13
cantidad: 1 rollo	■ 5551036	20	60	6000 K	13
	■ 5551037	65	60	3000 K	13
	■ 5551038	65	60	4000 K	13
	■ 5551039	65	60	6000 K	13

### 24V



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/ LED
longitud: rollo 5mts	■ 5551350	20	120	2100 K	13
consumo: 14.4W/metro	■ 5550929	20	120	3000 K	13
cantidad: 1 rollo	■ 5550930	20	120	4000 K	13
	■ 5550931	20	120	6000 K	13
	■ 5551351	65	120	2100 K	13
	■ 5550932	65	120	3000 K	13
	■ 5550933	65	120	4000 K	13
	■ 5550934	65	120	6000 K	13



5050

TIRAS LED

24V Rollo de 5mts. Corte cada 10cms.



Tira flexible de led de 5mts. de longitud. Se pueden crear muchas formas gracias a sus accesorios de conexión y además se ajustará muy bien a diferentes espacios ya que se puede cortar cada 10cms. Habrá que acompañarla siempre de su driver correspondiente.

Se aconseja siempre el uso de un perfil de aluminio para todas nuestras tiras, evitando poner el difusor sólomente para los modelos IP65.



**ACCESORIOS OPCIONALES**



Unión directa MONOCOLOR (pag 50)



Conector L MONOCOLOR (pag 50)



Conector T MONOCOLOR (pag 50)



Conector X MONOCOLOR (pag 50)

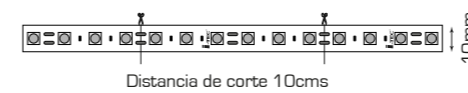


Conector simple + cable MONOCOLOR (pag 50)



Conector doble + cable MONOCOLOR (pag 50)

**24V**



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/ LED
longitud: rollo 5mts	■ 5551040	20	60	3000 K	23
consumo: 11,20W/metro	■ 5551041	20	60	4000 K	23
cantidad: 1 rollo	■ 5551042	20	60	6000 K	23
	■ 5551043	65	60	3000 K	23
	■ 5551044	65	60	4000 K	23
	■ 5551045	65	60	6000 K	23



5050

TIRAS LED

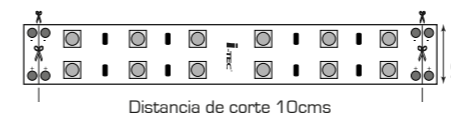
24V Rollo de 5mts. Corte cada 10cms.



Tira flexible de led de 5mts. de longitud. Se pueden crear muchas formas gracias a sus accesorios de conexión y además se ajustará muy bien a diferentes espacios ya que se puede cortar cada 10cms. Habrá que acompañarla siempre de su driver correspondiente. Se aconseja siempre el uso de un perfil de aluminio para todas nuestras tiras, evitando poner el difusor solamente para los modelos IP65.



**24V**



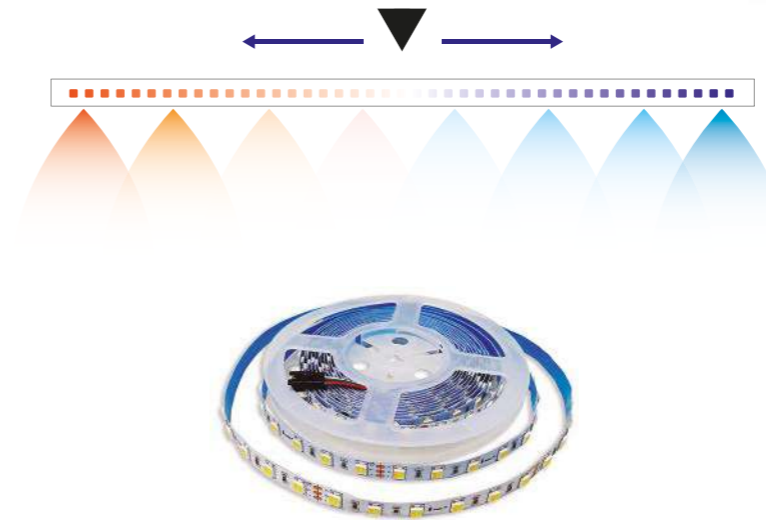
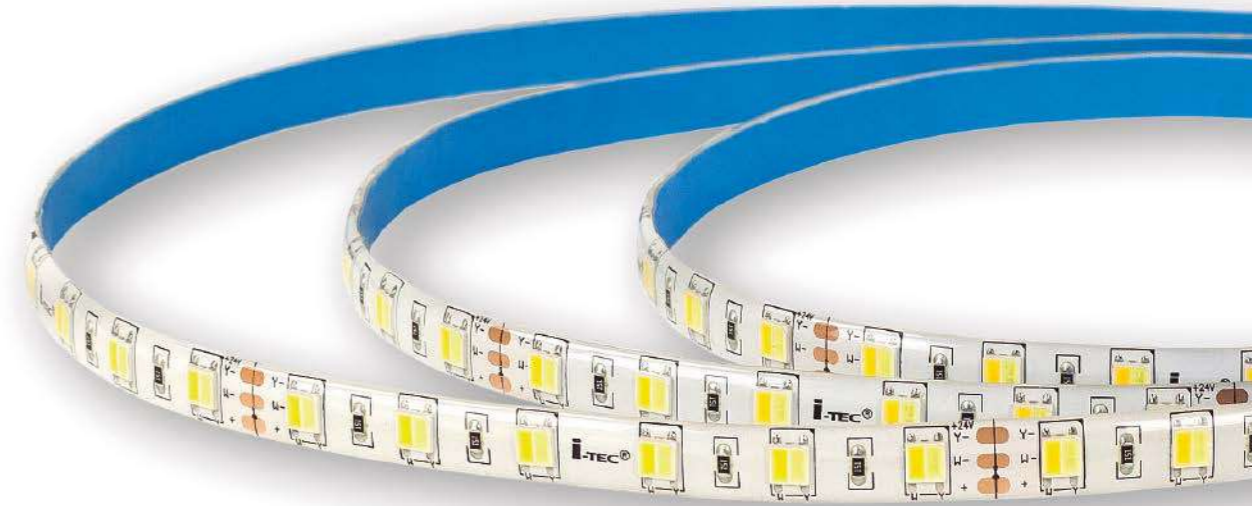
datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	lm/LED
longitud: rollo 5mts	■ 5550614	20	120	3000 K	23
consumo: 25W/metro	■ 5550615	20	120	4000 K	23
cantidad: 1 rollo	■ 5550616	20	120	6500 K	23
	■ 5550201	65	120	3000 K	23
	■ 5550613	65	120	4000 K	23
	■ 5550202	65	120	6500 K	23



5050

TIRAS LED

24V C+N+F Rollo de 5mts. Corte cada 10cms.



Tiras flexibles de led de 5mts. de longitud. Nuestro modelo **C+N+F** es muy versátil, pudiendo ser regulado de intensidad y pasar de luz cálida a neutra y también a fría (3 en 1) con sus controladores adecuados.

Se aconseja siempre el uso de un perfil de aluminio para todas nuestras tiras, evitando poner el difusor sólo para los modelos IP65.



**ACCESORIOS OPCIONALES**



Unión directa DUALCOLOR (pag 51)



Conector L DUALCOLOR (pag 51)



Conector T DUALCOLOR (pag 51)



Conector X DUALCOLOR (pag 51)

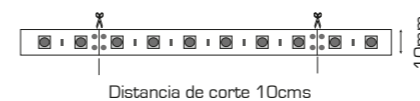


Conector simple + cable DUALCOLOR (pag 51)



Conector doble + cable DUALCOLOR (pag 51)

24V C+N+F (cambio de temperatura de color °K)



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura
longitud: rollo 5mts	5551046	20	60	
cantidad: 1 rollo	5551047	65	60	
consumo: 6W/metro				

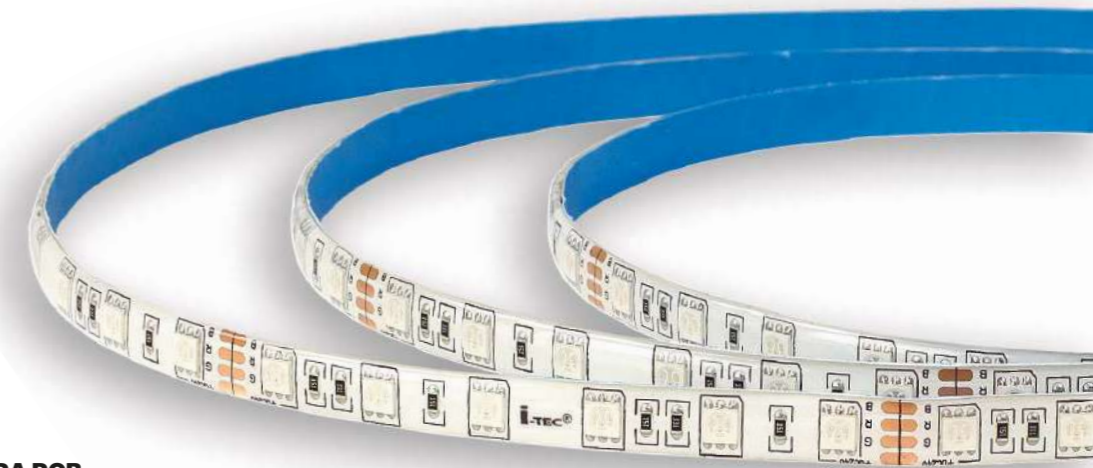


















# 5050 RGB y RGBW

TIRAS LED

12V-24V Rollo de 5mts.



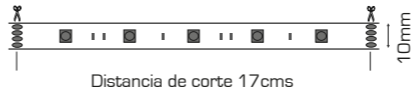
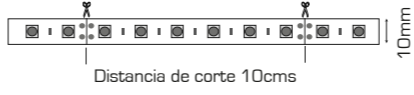

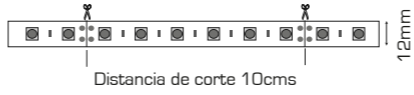

## ACCESORIOS OPCIONALES PARA RGB

 Unión directa RGB (pag 52)	 Conector L RGB (pag 52)	 Conector T RGB (pag 52)	 Conector X RGB (pag 52)	 Conector RGB simple + cable (pag 52)
 Conector RGB doble + cable (pag 52)	 Conector RGB doble peine (pag 52)	 Peine RGB (pag 52)	 Unión directa RGBW (pag 53)	 Conector L RGBW (pag 53)
 Conector T RGBW (pag 53)	 Conector X RGBW (pag 53)	 Conector simple + cable RGBW (pag 53)	 Conector doble + cable RGBW (pag 53)	

Tiras flexibles de led de 5mts. de longitud. Con nuestro modelo **RGB** y **RGBW** podremos crear diferentes estados dentro de una misma estancia gracias a su posibilidad de cambiar a cualquier color ajustándolo con el respectivo controlador y mando a distancia. Disponible en 12V y 24V. Se aconseja siempre el uso de un perfil de aluminio para todas nuestras tiras.



## 12V-24V RGB y RGBW (cambio de colores)

	datos técnicos	referencia	IP	voltaje	LED/mt	temperatura
 Distancia de corte 17cms	longitud: rollo 5 mts cantidad: 1 rollo consumo rojo: 3W/metro consumo verde: 3W/metro consumo azul: 3W/metro consumo blanco: 8W/metro	5551102	65	24V	30	RGB
		5551103				set controlador + mando + driver 24V
 Distancia de corte 10cms	longitud: rollo 5 mts cantidad: 1 rollo consumo rojo: 5W/metro consumo verde: 5W/metro consumo azul: 5W/metro consumo blanco: 11W/metro	5551161	65	12V	60	RGB
		5551104	65	24V	60	RGB
		5551053				
		5551105				set controlador + mando + driver 24V
						
 Distancia de corte 10cms	longitud: rollo 5 mts cantidad: 1 rollo consumo rojo: 4W/metro consumo verde: 4W/metro consumo azul: 4W/metro consumo white: 4,5W/metro consumo RGB: 12W/metro consumo RGBW: 16,5W/metro	5551357	65	24V	60	RGBW
		5551053				controlador.3
		5551065				emisor.9
						pág. 55 y 56 drivers 24V
						



# Covid-UVC

TIRAS LED

24V Rollo de 5mts. Corte cada 16,6cms.



Tira flexible de led de 5mts. de longitud. Ideal para la desinfección de multitud de espacios como restaurantes, bares y discotecas, ascensores, dormitorios, armarios, zapateros, etc... Debido a su alta eficiencia y a su poder de desinfección, no podrá usarse mientras haya seres vivos en el mismo habitáculo. Una vez terminado el proceso, es obligatorio ventilar bien dicho lugar. Se aconseja siempre el uso de un perfil de aluminio para todas nuestras tiras.



## ACCESORIOS OPCIONALES



Unión directa (pag 50)



Conector L (pag 50)



Conector T (pag 50)



Conector X (pag 50)

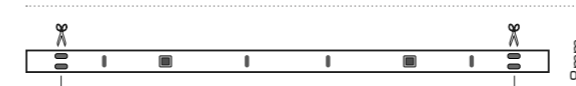


Conector simple + cable (pag 50)



Conector doble + cable (pag 50)

24V



Distancia de corte 16,6cms

datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	longitud onda
longitud: rollo 5mts consumo: 2,9W/metro efectividad: 99,9% campo de acción: 1W/2m <sup>2</sup> cantidad: 1 rollo	5551297	20	12	UVC	270~280nm

**UNIONES MONOCOLOR**

**UNIÓN DIRECTA (MONOCOLOR - 2 PIN)**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC + COBRE	8mm	5551162
cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5550061

**CONECTOR L (MONOCOLOR - 2 PIN)**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	8mm	5551299
cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5551302

**CONECTOR T (MONOCOLOR - 2 PIN)**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	8mm	5551300
cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5551303

**CONECTOR X (MONOCOLOR - 2 PIN)**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	8mm	5551301
cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5551304

**CONECTOR SIMPLE (MONOCOLOR - 2 PIN) + CABLE**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC + COBRE	8mm	5551163
cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5550057

**CONECTOR DOBLE (MONOCOLOR - 2 PIN) + CABLE**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC + COBRE	8mm	5551164
cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5550058

**UNIONES DUALCOLOR**

**UNIÓN DIRECTA (DUALCOLOR - 3 PIN)**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	10mm	5551816
cantidad (caja): 1 ud.		

**CONECTOR L (DUALCOLOR - 3 PIN)**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	10mm	5551817
cantidad (caja): 1 ud.		

**CONECTOR T (DUALCOLOR - 3 PIN)**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	10mm	5551818
cantidad (caja): 1 ud.		

**CONECTOR X (DUALCOLOR - 3 PIN)**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	10mm	5551819
cantidad (caja): 1 ud.		

**CONECTOR SIMPLE (DUALCOLOR - 3 PIN) + CABLE**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	10mm	5551820
cantidad (caja): 1 ud.		

**CONECTOR DOBLE (DUALCOLOR - 3 PIN) + CABLE**



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC	10mm	5551821
cantidad (caja): 1 ud.		

**UNIONES RGB** ●●●

**UNIÓN DIRECTA (RGB - 4 PIN)** ●●●



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5550062

**CONECTOR L (RGB-4PIN)** ●●●



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5551305

**CONECTOR T (RGB-4PIN)** ●●●



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5551306

**CONECTOR X (RGB-4PIN)** ●●●



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5551307

**CONECTOR SIMPLE (RGB - 4 PIN) + CABLE** ●●●



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC + COBRE cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5550059

**CONECTOR DOBLE (RGB - 4 PIN) + CABLE** ●●●



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC + COBRE cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5550060

**CONECTOR DOBLE PEINE (RGB - 4 PIN) + CABLE** ●●●



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5551165

**PEINE RGB - 4PIN** ●●●



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	10mm	5551166

**UNIONES RGBW** ●●●○

**UNIÓN DIRECTA (RGBW - 5 PIN)** ●●●○



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	12mm	5551644

**CONECTOR L (RGBW-5PIN)** ●●●○



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	12mm	5551645

**CONECTOR T (RGBW-5PIN)** ●●●○



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	12mm	5551646

**CONECTOR X (RGBW-5PIN)** ●●●○



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	12mm	5551647

**CONECTOR SIMPLE (RGBW - 5 PIN) + CABLE** ●●●○



datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC + COBRE cantidad (caja): 1 ud.	12mm	5551648

**CONECTOR DOBLE (RGBW - 5 PIN) + CABLE** ●●●○

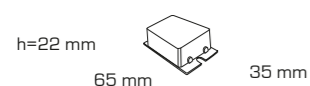


datos técnicos	compatible	referencia
materiales: PC + COBRE cantidad (caja): 1 ud.	12mm	5551649





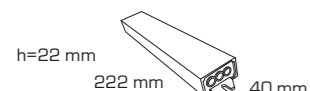
Drivers fabricados y diseñados para tiras de led de **12V**. Cuerpo exterior en aluminio y grado de protección IP67.



datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: PC cantidad (caja): 100 uds.	■ 5550848	10W	AC 90 ~ 264V 50/60 Hz	DC 12V 0.83A



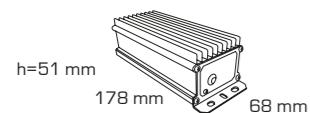
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 50 uds.	■ 5550849	20W	AC 170 ~ 250V 50/60 Hz	DC 12V 1.67A



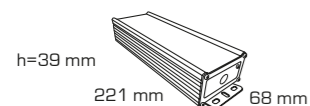
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 50 uds.	■ 5550052	45W	AC 170 ~ 250V 50/60 Hz	DC 12V 3.75A



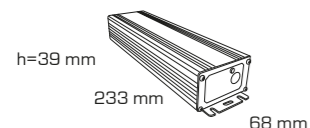
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 50 uds.	■ 5550376	60W	AC 90 ~ 264V 50/60 Hz	DC 12V 5A



datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550053	80W	AC 90 ~ 264V 50/60 Hz	DC 12V 6.67A



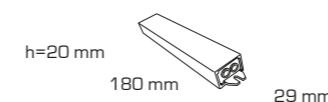
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 10 uds.	■ 5550104	100W	AC 170 ~ 250V 50/60 Hz	DC 12V 8.33A



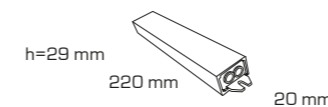
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 10 uds.	■ 5550054	150W	AC 170 ~ 264V 50/60 Hz	DC 12V 12.5A



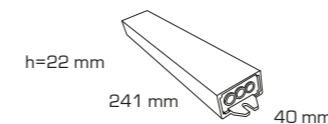
Drivers fabricados y diseñados para tiras de led de **24V**. Cuerpo exterior en PC o aluminio (depende del modelo). Disponibles en IP20 e IP67.



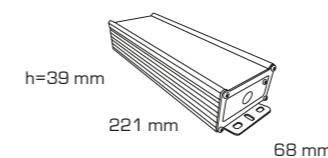
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 50 uds.	■ 5551456	30W	AC 170 ~ 250V 50/60 Hz	DC 24V 1.5A



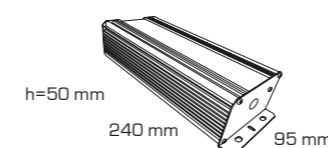
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 50 uds.	■ 5551457	45W	AC 170 ~ 250V 50/60 Hz	DC 24V 1.87A



datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 50 uds.	■ 5550529	60W	AC 90 ~ 264V 50/60 Hz	DC 24V 2.5A



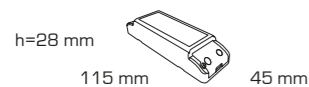
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 10 uds.	■ 5550197	100W	AC 170 ~ 250V 50/60 Hz	DC 24V 4.17A



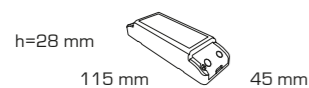
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 10 uds.	■ 5550198	150W	AC 170 ~ 250V 50/60 Hz	DC 24V 6.25A



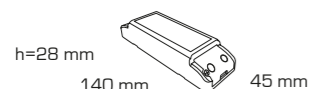
Drivers fabricados y diseñados para tiras de led de **24V**. Cuerpo exterior en PC o aluminio (depende del modelo). Disponibles en IP20 e IP67.



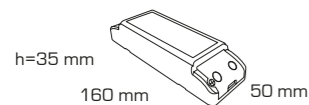
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 50 uds.	■ 5551458	24W	AC 100 ~ 240V 50/60 Hz	DC 24V 1A



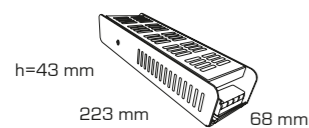
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 50 uds.	■ 5551781	25W	AC 100 ~ 240V 50/60 Hz	DC 24V 1A



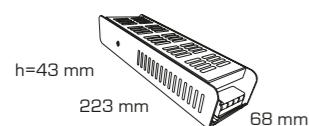
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: PC cantidad (caja): 50 uds.	■ 5551133	36W	AC 100 ~ 240V 50/60 Hz	DC 24V 1.5A



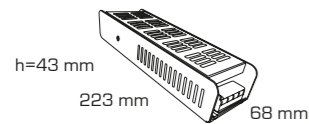
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: PC cantidad (caja): 50 uds.	■ 5551134	60W	AC 170 ~ 250V 50/60 Hz	DC 24V 2.5A



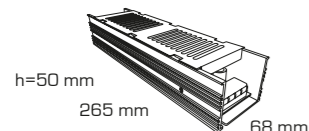
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 16 uds.	■ 5551135	100W	AC 170 ~ 264V 50/60 Hz	DC 24V 4.17A



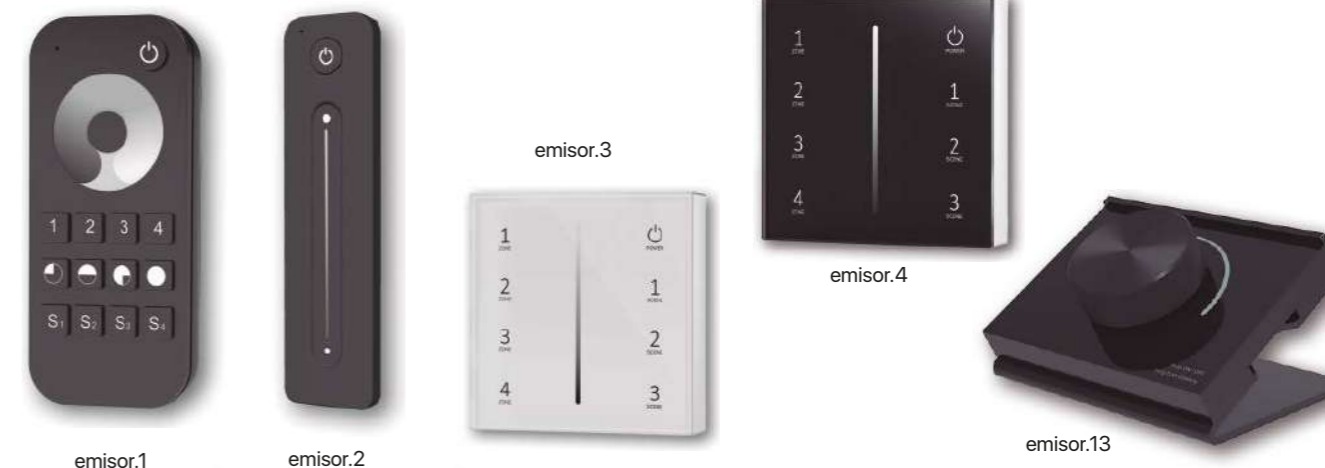
datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 16 uds.	■ 5551136	150W	AC 170 ~ 264V 50/60 Hz	DC 24V 6.25A



datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 16 uds.	■ 5551782	200W	AC 170 ~ 264V 50/60 Hz	DC 24V 8.3A



datos técnicos	referencia	potencia	entrada	salida
materiales: Aluminio cantidad (caja): 16 uds.	■ 5551137	300W	AC 170 ~ 264V 50/60 Hz	DC 24V 12.5A



Con estos múltiples emisores, controladores y repetidores, podremos controlar nuestras tiras de led de 12V y 24V de 1 color, ajustando la intensidad a nuestro gusto.

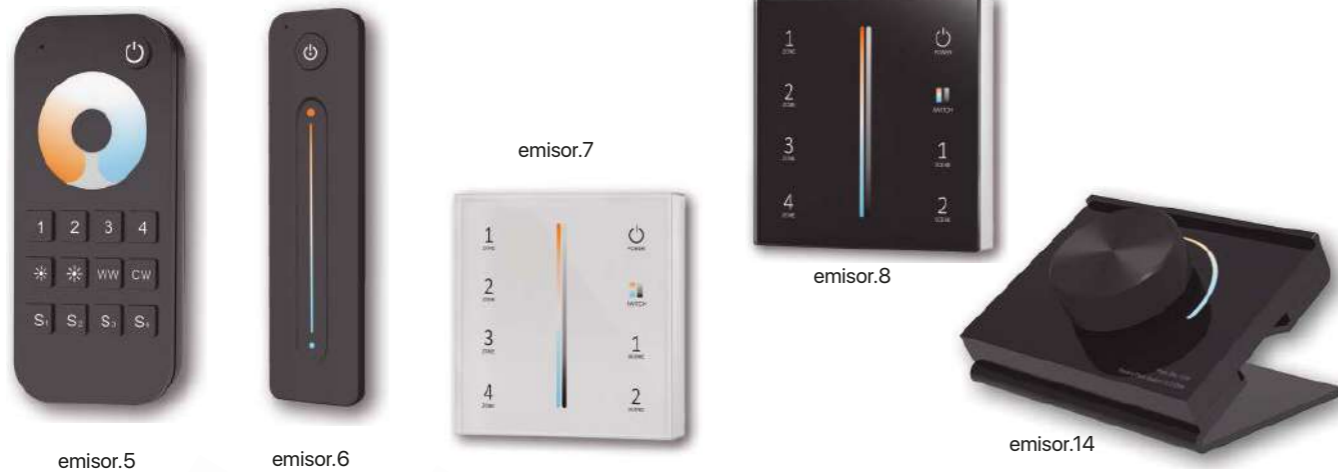


datos técnicos	nombre	referencia	output	compatible	batería
materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.1	■ 5551057	RF 2.4 GHz	monocolor	DC 3V AAAx2
materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.2	■ 5551058	RF 2.4 GHz	monocolor	DC 3V CR2032
materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.3	□ 5551059	RF 2.4 GHz	monocolor	DC 3V AAAx2
materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.4	■ 5551060	RF 2.4 GHz	monocolor	DC 3V AAAx2
materiales: Acrílico+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.13	■ 5551157	RF 2.4 GHz	monocolor	DC 3V CR2032
materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	controlador.1	□ 5551051	DC 5~36V 8A	potencia máx. 192W (24V) - 96W (12V)	-
materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	repetidor.1	□ 5551054	DC 5~36V 8A	potencia máx. 192W (24V) - 96W (12V)	-
materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	controlador.7	□ 5551665 <b>new</b>	control Bluetooth APP Tuya	potencia máx. 360W (24V) - 180W (12V)	-



# 12V - 24V dual color

TIRAS LED



Con estos múltiples emisores, controladores y repetidores, podremos controlar nuestras tiras de led de RGB y RGBW de 24V cambiando de tonalidades cálidas a neutras y frías con un simple gesto. También podremos ajustar la intensidad de las mismas.

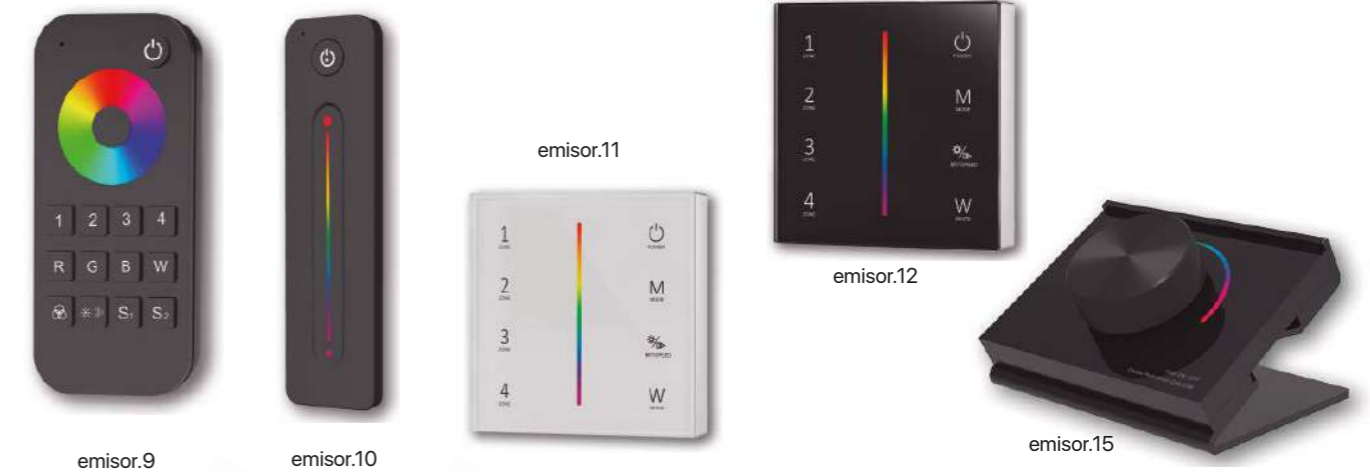


datos técnicos	nombre	referencia	output	compatible	batería
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.5	■ 5551061	RF 2.4 GHz	dual color	DC 3V AAAx2
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.6	■ 5551062	RF 2.4 GHz	dual color	DC 3V CR2032
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.7	□ 5551063	RF 2.4 GHz	dual color	DC 3V AAAx2
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.8	■ 5551064	RF 2.4 GHz	dual color	DC 3V AAAx2
 materiales: Acrílico+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.14	■ 5551158	RF 2.4 GHz	dual color	DC 3V CR2032
datos técnicos	nombre	referencia	output	potencia máx.	batería
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	controlador.2	□ 5551052	DC 2x(12~24)V 2CH, 5A/CH	240W (24V) - 120W (12V)	-
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	repetidor.2	□ 5551055	DC 2x(12~24)V 2CH, 6A/CH	192W (24V) - 96W (12V)	-
datos técnicos	nombre	referencia	control	potencia máx.	batería
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	controlador.7	□ 5551665 <b>new</b>	& Bluetooth APP Tuya	360W (24V) - 180W (12V)	-



# 12V - 24V RGB y RGBW

TIRAS LED



Con estos múltiples emisores, controladores y repetidores, podremos controlar nuestras tiras de led de RGB y RGBW de 24V cambiando de colores, intensidades y modos de reproducción, creando así el ambiente más propicio para cada estancia.



datos técnicos	nombre	referencia	output	compatible	batería
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.9	■ 5551065	RF 2.4 GHz	RGB y RGBW	DC 3V AAAx2
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.10	■ 5551066	RF 2.4 GHz	RGB y RGBW	DC 3V CR2032
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.11	□ 5551067	RF 2.4 GHz	RGB y RGBW	DC 3V AAAx2
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.12	■ 5551068	RF 2.4 GHz	RGB y RGBW	DC 3V AAAx2
 materiales: Acrílico+PCB cantidad (caja): 1 ud.	emisor.15	■ 5551159	RF 2.4 GHz	RGB	DC 3V CR2032
datos técnicos	nombre	referencia	output	potencia máx.	batería
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	controlador.3	□ 5551053	DC 4x(12~36)V 4CH, 5A/CH	480W (24V) - 240W (12V)	-
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	repetidor.3	□ 5551056	DC 4x(12~36)V 4CH, 5A/CH	480W (24V) - 240W (12V)	-
datos técnicos	nombre	referencia	control	potencia máx.	batería
 materiales: ABS+PCB cantidad (caja): 1 ud.	controlador.7	□ 5551665 <b>new</b>	& Bluetooth APP Tuya	360W (24V) - 180W (12V)	-





# perfiles S-173

## TIRAS LED



### Perfil aluminio S-173 SUPERFICIE (2mts)



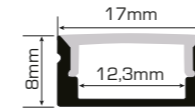
Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5550488	aluminio anodizado	superficie

#### Accesorios

Difusor opal S-173 (2mts)	referencia	material	acabado
	5550492	PC	opal

Tapa final S-173 superficie	referencia	material	acabado
	5550494	ABS	gris

Clip metálico S-173	referencia	material	acabado
	5550498	acero	metálico



longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 10/80 uds.

### Perfil aluminio S-173 EMPOTRABLE (2mts)



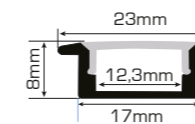
Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5550489	aluminio anodizado	empotrado

#### Accesorios

Difusor opal S-173 (2mts)	referencia	material	acabado
	5550492	PC	opal

Tapa final S-173 empotrable	referencia	material	acabado
	5550495	ABS	gris

Clip metálico S-173	referencia	material	acabado
	5550498	acero	metálico



longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 10/80 uds.

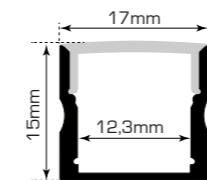


# perfiles S.ALTO-170

## TIRAS LED



### Perfil aluminio S.ALTO-170 SUPERFICIE (2mts)



longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 10/80 uds.

Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5551372	aluminio anodizado	superficie

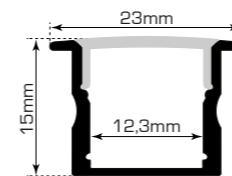
#### Accesorios

Difusor opal S.ALTO-170 (2mts)	referencia	material	acabado
	5551374	PC	opal

Tapa final S.ALTO-170 superficie	referencia	material	acabado
	5551375	ABS	gris

Clip metálico S.ALTO-170	referencia	material	acabado
	5551377	acero	metálico

### Perfil aluminio S.ALTO-170 EMPOTRABLE (2mts)



longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 10/80 uds.

Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5551373	aluminio anodizado	empotrado

#### Accesorios

Difusor opal S.ALTO-170 (2mts)	referencia	material	acabado
	5551374	PC	opal

Tapa final S.ALTO-170 empotrable	referencia	material	acabado
	5551376	ABS	gris

Clip metálico S.ALTO-170	referencia	material	acabado
	5551377	acero	metálico



# perfiles D-235

## TIRAS LED



### Perfil aluminio D-235 SUPERFICIE (2mts)



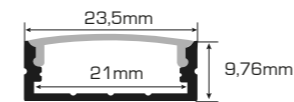
Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5550490	aluminio anodizado	superficie

#### Accesorios

Difusor opal D-235 (2mts)	referencia	materiales	acabado
	5550493	PC	opal

Tapa final D-235 superficie	referencia	materiales	acabado
	5550496	ABS	gris

Clip metálico D-235	referencia	materiales	acabado
	5550499	acero	metálico



longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 10/80 uds.

### Perfil aluminio D-235 EMPOTRABLE (2mts)



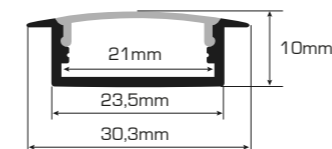
Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5550491	aluminio anodizado	empotrado

#### Accesorios

Difusor opal D-235 (2mts)	referencia	materiales	acabado
	5550493	PC	opal

Tapa final D-235 empotrable	referencia	materiales	acabado
	5550497	ABS	gris

Clip metálico D-235	referencia	materiales	acabado
	5550499	acero	metálico

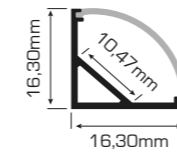


longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 10/80 uds.

# perfiles E-163 y E-297

## TIRAS LED

### Perfil aluminio E-163 ESQUINA (2mts)



longitud: 2 metros  
cantidad (por caja): 10/80 uds.

Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5550662	aluminio anodizado	esquina

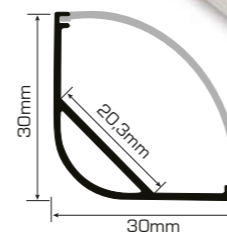
#### Accesorios

Difusor opal E-163 (2mts)	referencia	materiales	acabado
	5550686	PC	opal

Tapa final E-163 esquina	referencia	materiales	acabado
	5550752	ABS	gris

Clip sujeción E-163 esquina	referencia	materiales	acabado
	5550754	PC	transparente

### Perfil aluminio E-297 ESQUINA (2mts)



longitud: 2 metros  
cantidad (por caja): 10/80 uds.

Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5550663	aluminio anodizado	esquina

#### Accesorios

Difusor opal E-297 (2mts)	referencia	materiales	acabado
	5550687	PC	opal

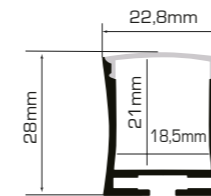
Tapa final E-297 esquina	referencia	materiales	acabado
	5550753	ABS	gris

Clip sujeción E-297 esquina	referencia	materiales	acabado
	5550755	PC	transparente

# perfiles D-360

## TIRAS LED

### Perfil aluminio D-360 SUPERFICIE (2mts)



longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 20/40 uds.

Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5551637 <b>new</b>	aluminio anodizado	superficie

#### Accesorios

Difusor opal D-360 (2mts)	referencia	material	acabado
	5551139	PC	opal



Tapa final D-360 superficie	referencia	material	acabado
	5551638 <b>new</b>	PC	gris



Clip metálico D-360 superficie	referencia	material	acabado
	5551639 <b>new</b>	metal	metal



Unión recta D-360 super. / empot.	referencia	material	acabado
	5551640 <b>new</b>	metal	metal



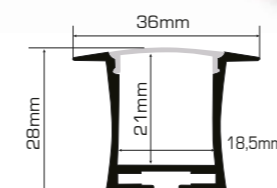
Unión L 90° D-360 super. / empot.	referencia	material	acabado
	5551641 <b>new</b>	metal	metal



Kit suspensión D-360 superficie	referencia	material	acabado
	5551642 <b>new</b>	metal	metal



### Perfil aluminio D-360 EMPOTRABLE (2mts)



longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 20/40 uds.

Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5551138	aluminio anodizado	empotrado

#### Accesorios

Difusor opal D-360 (2mts)	referencia	material	acabado
	5551139	PC	opal



Tapa final D-360 empotrar	referencia	material	acabado
	5551140	ABS	gris



Kit pinza doble D-360 empotrar	referencia	material	acabado
	5551141	acero	metálico



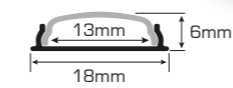


# perfiles S-179

TIRAS LED



## Perfil aluminio S-179 FLEXIBLE SUPERFICIE (2mts)



longitud: 2 metros  
cantidad (caja): 20/300 uds.

Perfil aluminio	referencia	material	colocación
	5551142	aluminio anodizado	Superficie

### Accesorios

Difusor opal S-179 flexible (2mts)	referencia	material	acabado
	5551143	PC	opal

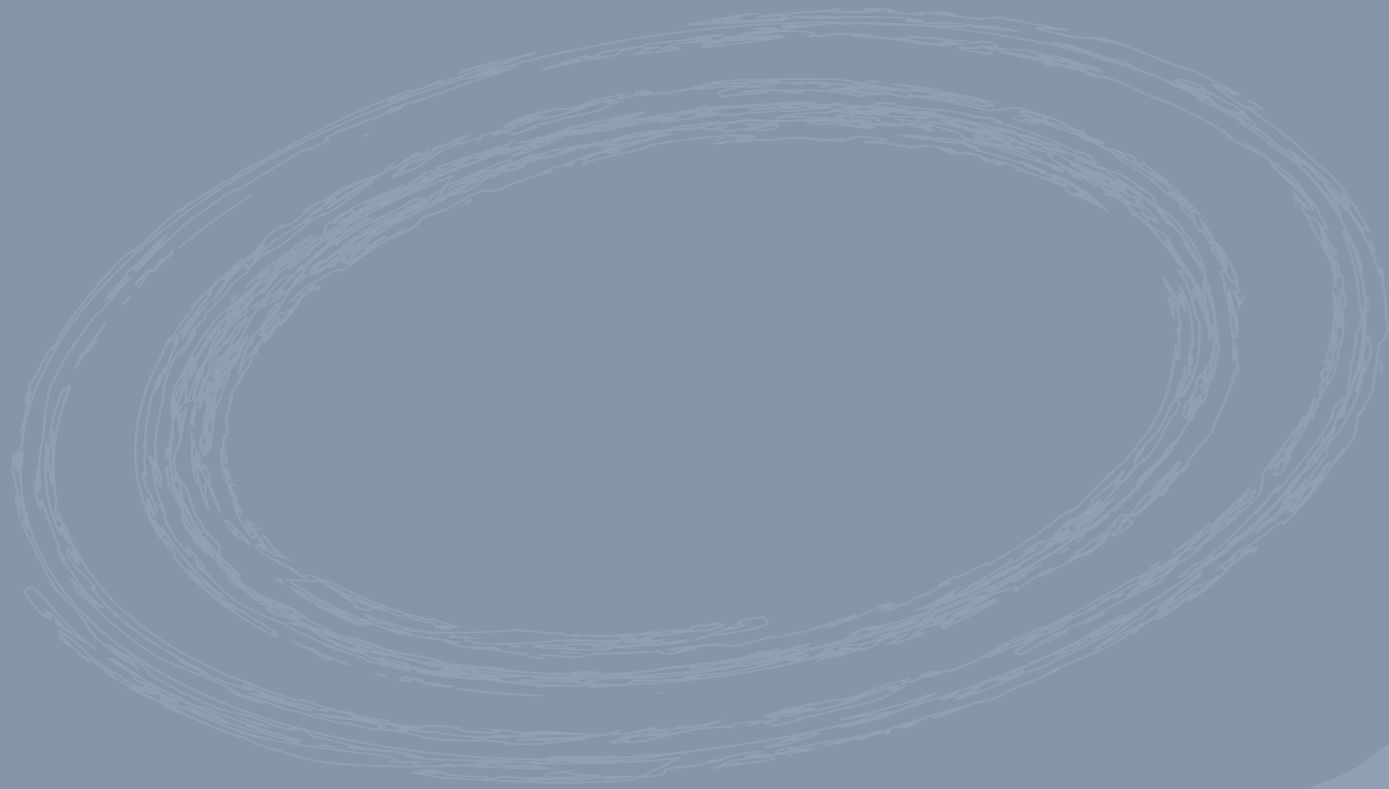


Tapa final S-179 flexible	referencia	material	acabado
	5551144	ABS	gris



Clip metálico S-179 flexible	referencia	material	acabado
	5551145	acero	metálico





downlights  
y plafones LED

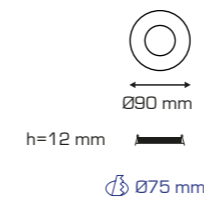
slim  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE



Downlight de Led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur, etc. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido

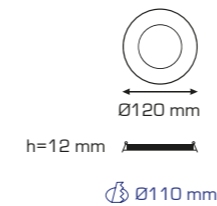


**3W**



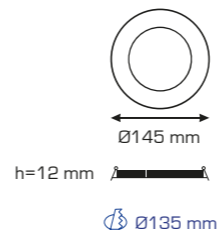
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5551742	blanco	3200 K	290 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5551743	blanco	4200 K	300 lm
driver: i-TEC series	□ 5551744	blanco	6500 K	310 lm
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 12 ~ 28V				
cantidad (caja): 40 uds.				

**6W**



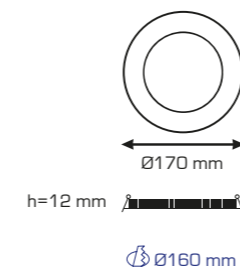
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550170	blanco	3200 K	600 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550382	blanco	4200 K	650 lm
driver: i-TEC series	□ 5550171	blanco	6500 K	690 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550238	gris	3200 K	600 lm
output: DC 12 ~ 28V	■ 5550383	gris	4200 K	650 lm
cantidad (caja): 40 uds.	■ 5550239	gris	6500 K	690 lm

**9W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550172	blanco	3200 K	890 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550289	blanco	4200 K	950 lm
driver: i-TEC series	□ 5550173	blanco	6500 K	990 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550212	gris	3200 K	890 lm
output: DC 24 ~ 48V	■ 5550290	gris	4200 K	950 lm
cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550213	gris	6500 K	990 lm

**12W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550388	blanco	3200 K	1150 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550389	blanco	4200 K	1200 lm
driver: i-TEC series	□ 5550379	blanco	6500 K	1250 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550390	gris	3200 K	1150 lm
output: DC 24 ~ 48V	■ 5550391	gris	4200 K	1200 lm
cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550392	gris	6500 K	1250 lm

**Accesorios**

	<b>Driver dimable TRIAC</b>	referencia	materia	potencia
		5550918	PC	9W a 12W
	<b>Controlador.5 y Controlador.5 mini</b>	referencia	materia	acabado
		5551388	ABS+PC	blanco
		5551745	ABS+PC	blanco
	<b>Driver de emergencia</b>	referencia	materia	acabado
		5550443	PC	negro/blanco
	<b>Radar sensor</b>	referencia	materia	acabado
		5550661	PC	beige



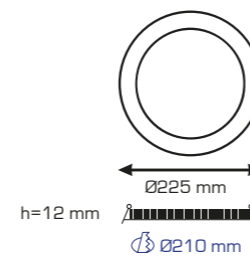
slim  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE



Downlight de Led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur, etc. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido

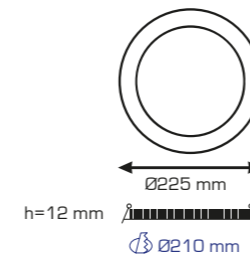


18W (ECO MODE) LA VERSIÓN MÁS ECONÓMICA DE NUESTRO SLIM



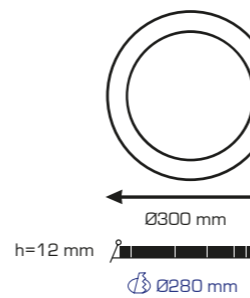
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PS	□ 5550235	blanco	3200 K	1350 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550624	blanco	6500 K	1500 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 36 ~ 72V				
cantidad (caja): 20 uds.				

20W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550113	blanco	3200 K	1825 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550285	blanco	4200 K	1925 lm
driver: i-TEC series	□ 5550074	blanco	6500 K	2000 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550138	gris	3200 K	1825 lm
output: DC 36 ~ 72V	■ 5550286	gris	4200 K	1925 lm
cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550139	gris	6500 K	2000 lm

24W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550627	blanco	3200 K	2300 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550628	blanco	4200 K	2350 lm
driver: i-TEC series	□ 5550380	blanco	6500 K	2400 lm
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 54 ~ 100V				
cantidad (caja): 10 uds.				

Accesorios

	<b>Driver dimable TRIAC</b>	referencia	material	potencia
		5550918	PC	9W a 12W
	<b>Controlador.5 y Controlador.5 mini</b>	referencia	material	acabado
		5551388	ABS+PC	blanco
		5551745	ABS+PC	blanco
	<b>Driver de emergencia</b>	referencia	material	acabado
		5550443	PC	negro/blanco
	<b>Radar sensor</b>	referencia	material	acabado
		5550661	PC	beige

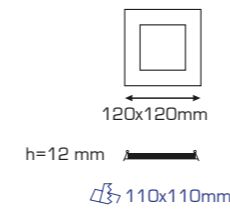


slim  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

Downlight de Led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur etc. Fabricado en Aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido

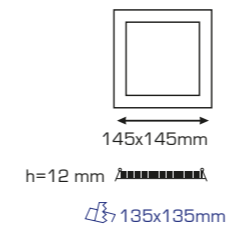


6W



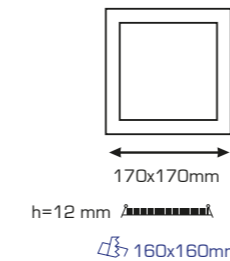
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550240	blanco	3200 K	600 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550384	blanco	4200 K	650 lm
driver: i-TEC series	□ 5550241	blanco	6500 K	690 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550242	gris	3200 K	600 lm
output: DC 12 ~ 28V	■ 5550385	gris	4200 K	650 lm
cantidad (caja): 40 uds.	■ 5550243	gris	6500 K	690 lm

9W



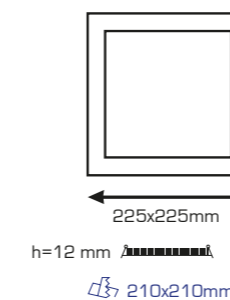
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550214	blanco	3200 K	890 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550415	blanco	4200 K	950 lm
driver: i-TEC series	□ 5550215	blanco	6500 K	990 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550216	gris	3200 K	890 lm
output: DC 24 ~ 48V	■ 5550416	gris	4200 K	950 lm
cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550217	gris	6500 K	990 lm

12W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550393	blanco	3200 K	1150 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550394	blanco	4200 K	1200 lm
driver: i-TEC series	□ 5550395	blanco	6500 K	1250 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550396	gris	3200 K	1150 lm
output: DC 24 ~ 48V	■ 5550397	gris	4200 K	1200 lm
cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550398	gris	6500 K	1250 lm

20W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550144	blanco	3200 K	1825 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550386	blanco	4200 K	1925 lm
driver: i-TEC series	□ 5550145	blanco	6500 K	2000 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550146	gris	3200 K	1825 lm
output: DC 36 ~ 72V	■ 5550387	gris	4200 K	1925 lm
cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550147	gris	6500 K	2000 lm

Accesorios

	<b>Driver dimable TRIAC</b>	referencia	material	potencia
		5550918	PC	9W a 12W
	<b>Controlador.5 y Controlador.5 mini</b>	referencia	material	acabado
		5551388	ABS+PC	blanco
		5551745	ABS+PC	blanco
	<b>Driver de emergencia</b>	referencia	material	acabado
		5550443	PC	negro/blanco
	<b>Radar sensor</b>	referencia	material	acabado
		5550661	PC	beige

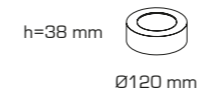
slim  
PLAFÓN LED DE SUPERFICIE



Plafón de Led para instalar en superficie, ya sea techo o pared. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido



6W • Ø12 cms



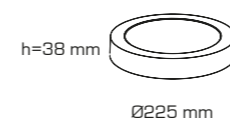
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550269	blanco	3200 K	600 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550453	blanco	4200 K	650 lm
driver: i-TEC series	□ 5550270	blanco	6500 K	690 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550271	gris	3200 K	600 lm
output: DC 12 ~ 28V	■ 5550454	gris	4200 K	650 lm
cantidad (caja): 40 uds.	■ 5550272	gris	6500 K	690 lm

12W • Ø17 cms



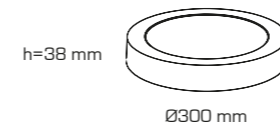
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550399	blanco	3200 K	1150 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550457	blanco	4200 K	1200 lm
driver: i-TEC series	□ 5550400	blanco	6500 K	1250 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550401	gris	3200 K	1150 lm
output: DC 24 ~ 48V	■ 5550458	gris	4200 K	1200 lm
cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550402	gris	6500 K	1250 lm

20W • Ø22,5 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550116	blanco	3200 K	1825 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550407	blanco	4200 K	1925 lm
driver: i-TEC series	□ 5550070	blanco	6500 K	2000 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550140	gris	3200 K	1825 lm
output: DC 36 ~ 72V	■ 5550408	gris	4200 K	1925 lm
cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550071	gris	6500 K	2000 lm

24W • Ø30 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550117	blanco	3200 K	2300 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550411	blanco	4200 K	2350 lm
driver: i-TEC series	□ 5550072	blanco	6500 K	2400 lm
input: AC 85 ~ 265V	■ 5550141	gris	3200 K	2300 lm
output: DC 54 ~ 100V	■ 5550412	gris	4200 K	2350 lm
cantidad (caja): 10 uds.	■ 5550073	gris	6500 K	2400 lm

Accesorios

	<b>Driver dimable TRIAC</b>	referencia	material	potencia
		5550918	PC	9W a 12W
	<b>Controlador.5 y Controlador.5 mini</b>	referencia	material	acabado
		5551388	ABS+PC	blanco
		5551745	ABS+PC	blanco
	<b>Driver de emergencia</b>	referencia	material	acabado
		5550443	PC	negro/blanco
	<b>Radar sensor</b>	referencia	material	acabado
		5550661	PC	beige

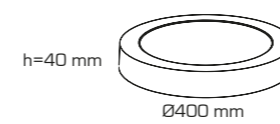
Powered by LIFUD®



Plafón de Led para instalar en superficie, ya sea techo o pared. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido

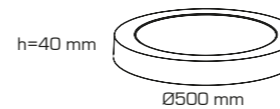


**36W • Ø40 cms**



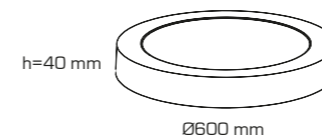
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550423	blanco	4200 K	2880 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550424	blanco	6500 K	3024 lm
<b>driver:</b> LIFUD				
<b>input:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 25 ~ 42V 900mA				
<b>cantidad (caja):</b> 5 uds.				

**48W • Ø50 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550425	blanco	4200 K	3840 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550426	blanco	6500 K	4032 lm
<b>driver:</b> LIFUD				
<b>input:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 25 ~ 42V 1200mA				
<b>cantidad (caja):</b> 5 uds.				

**56W • Ø60 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550427	blanco	4200 K	4480 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550450	blanco	6500 K	4704 lm
<b>driver:</b> LIFUD				
<b>input:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 25 ~ 42V 1400mA				
<b>cantidad (caja):</b> 2 uds.				



slim  
PLAFÓN LED DE SUPERFICIE



Plafón de Led para instalar en superficie, ya sea techo o pared. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido



**6W • 12 x 12 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550277	blanco	3200 K	600 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550455	blanco	4200 K	650 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550278	blanco	6500 K	690 lm
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550279	gris	3200 K	600 lm
<b>output:</b> DC 12 ~ 28V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550456	gris	4200 K	650 lm
<b>cantidad (caja):</b> 40 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550280	gris	6500 K	690 lm

**12W • 17 x 17 cms**



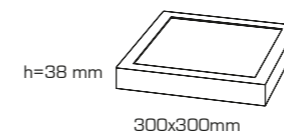
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550403	blanco	3200 K	1150 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550459	blanco	4200 K	1200 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550404	blanco	6500 K	1250 lm
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550405	gris	3200 K	1150 lm
<b>output:</b> DC 24 ~ 48V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550460	gris	4200 K	1200 lm
<b>cantidad (caja):</b> 20 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550406	gris	6500 K	1250 lm

**20W • 22,5 x 22,5 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550114	blanco	3200 K	1825 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550409	blanco	4200 K	1925 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550075	blanco	6500 K	2000 lm
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550142	gris	3200 K	1825 lm
<b>output:</b> DC 36 ~ 72V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550410	gris	4200 K	1925 lm
<b>cantidad (caja):</b> 20 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550076	gris	6500 K	2000 lm

**24W • 30 x 30 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550115	blanco	3200 K	2300 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550413	blanco	4200 K	2350 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550077	blanco	6500 K	2400 lm
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550143	gris	3200 K	2300 lm
<b>output:</b> DC 54 ~ 100V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550414	gris	4200 K	2350 lm
<b>cantidad (caja):</b> 10 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550078	gris	6500 K	2400 lm

**Accesorios**

	<b>Driver dimable TRIAC</b>	referencia	material	potencia
		5550918	PC	9W a 12W
	<b>Controlador.5 y Controlador.5 mini</b>	referencia	material	acabado
		5551388	ABS+PC	blanco
		5551745	ABS+PC	blanco
	<b>Driver de emergencia</b>	referencia	material	acabado
		5550443	PC	negro/blanco
	<b>Radar sensor</b>	referencia	material	acabado
		5550661	PC	beige



slim  
PLAFÓN LED DE SUPERFICIE

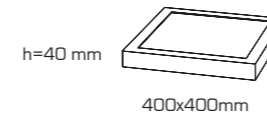
Powered by LIFUD®



Plafón de Led para instalar en superficie, ya sea techo o pared. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido

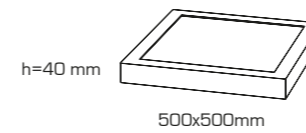


**36W • 40 x 40 cms**



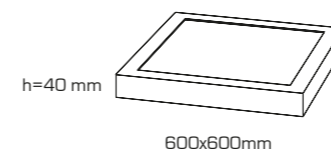
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550432	blanco	4200 K	2880 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550433	blanco	6500 K	3024 lm
<b>driver:</b> Lifud				
<b>input:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 25 ~ 42V9600mA				
<b>cantidad (caja):</b> 5 uds.				

**48W • 50 x 50 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550434	blanco	4200 K	3840 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550439	blanco	6500 K	4032 lm
<b>driver:</b> Lifud				
<b>input:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 25 ~ 42V 1200mA				
<b>cantidad (caja):</b> 5 uds.				

**56W • 60 x 60 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550462	blanco	4200 K	4480 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 2835	<input type="checkbox"/> 5550464	blanco	6500 K	4704 lm
<b>driver:</b> Lifud				
<b>input:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 25 ~ 42V 1400mA				
<b>cantidad (caja):</b> 2 uds.				

**Accesorios**



**Kit de suspensión**

referencia	material	acabado
5550169	aluminio	aluminio



slim  
PLAFÓN LED DE SUPERFICIE

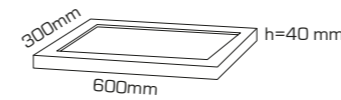
Powered by LIFUD®



Plafón de Led para instalar en superficie, ya sea techo o pared. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido

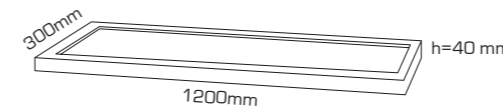


36W • 30 x 60 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550428	blanco	4200 K	2880 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550429	blanco	6500 K	3024 lm
driver: LIFUD				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 25 ~ 42V 900mA				
cantidad (caja): 5 uds.				

56W • 30 x 120 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA	□ 5550430	blanco	4200 K	4480 lm
chip: EPISTAR 2835	□ 5550431	blanco	6500 K	4704 lm
driver: LIFUD				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 25 ~ 42V 1400mA				
cantidad (caja): 3 uds.				

Accesorios

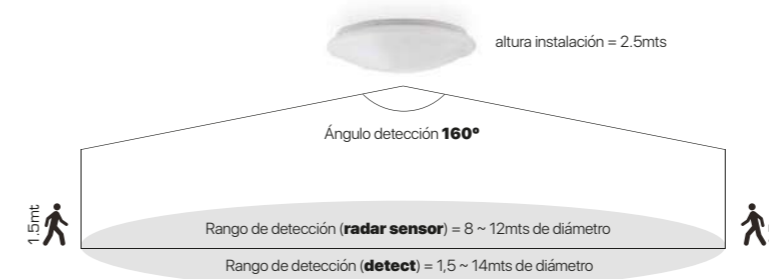


Kit de suspensión	referencia	material	acabado
	5550169	aluminio	aluminio



# sensor radar / detect

## PLAFÓN LED DE SUPERFICIE



Plafón de Led para instalar en superficie, ya sea techo o pared. Fabricado en aluminio y PC. Incluye un sensor doble: movimiento y lux, que actuarán solo cuando haya movimiento y solo cuando los luxes de la estancia hayan llegado a un mínimo. Driver interno incluido.



### 15W - sensor radar

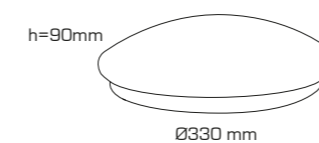
Crepuscular y movimiento



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC <b>chip:</b> EPISTAR <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 220 ~ 240V <b>output:</b> DC 45V <b>cantidad (caja):</b> 6 uds.	□ 5550854	blanco + opal	2700K	1200 lm

### 18W - detect

Crepuscular, movimiento y tiempo (AJUSTABLE)



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC <b>chip:</b> <b>OSRAM</b> <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 170 ~ 250V <b>output:</b> DC108V <b>ajustes:</b> sensibilidad, tiempo y luxes <b>cantidad (caja):</b> 5 uds.	□ 5551358	blanco + opal	4000K	1500 lm



trazo  
PLAFÓN LED OVAL DE SUPERFICIE

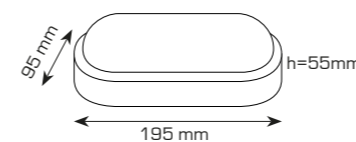
Powered by **OSRAM**



Plafón de Led de forma ovalada para instalar en superficie, ya sea techo o pared.  
Cuenta con un factor de protección IP65, lo que lo hace ideal tanto para zonas interiores como exteriores. Está fabricado en PP (polipropileno) y es perfecto para zonas de costa y ambientes húmedos. Sus leds son de la marca OSRAM y lleva driver interno incluido. Disponible en acabado blanco o negro.



**15W**



datos técnicos

materiales: PP + PBT  
chip: **OSRAM**  
driver: i-TEC series  
input: AC 165 ~ 265V  
cantidad (caja): 20 uds.

referencia

- 5551753 **new**
- 5551754 **new**
- 5551755 **new**
- 5551756 **new**

acabado

- blanco + opal
- blanco + opal
- negro + opal
- negro + opal

temperatura

- 2700 K
- 4000 K
- 2700 K
- 4000 K

lúmenes

- 1500 lm
- 1500 lm
- 1500 lm
- 1500 lm





terra  
PLAFÓN LED DE SUPERFICIE

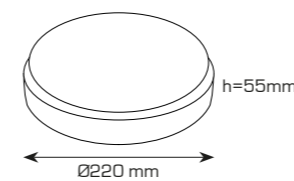
Powered by **OSRAM**



Plafón de Led de forma redonda para instalar en superficie, ya sea techo o pared.  
Cuenta con un factor de protección IP65, lo que lo hace ideal tanto para zonas interiores como exteriores. Está fabricado en PP (polipropileno) y es perfecto para zonas de costa y ambientes húmedos. Sus leds son de la marca OSRAM y lleva driver interno incluido. Disponible en acabado blanco o negro.



**20W**



datos técnicos

materiales: PP + PBT  
chip: **OSRAM**  
driver: i-TEC series  
input: AC 165 ~ 265V  
cantidad (caja): 20 uds.

referencia

- 5551757 **new**
- 5551758 **new**
- 5551759 **new**
- 5551760 **new**

acabado

- blanco + opal
- blanco + opal
- negro + opal
- negro + opal

temperatura

- 2700 K
- 4000 K
- 2700 K
- 4000 K

lúmenes

- 2000 lm
- 2000 lm
- 2000 lm
- 2000 lm



paneles LED



Panel led para instalar empotrado en techos tipo armstrong, escayola, pladur, etc... también de superficie añadiendo un accesorio (marco) y de suspensión añadiendo un kit de cables + accesorios de anclaje a techo. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido.



#### 40W • (60x60)

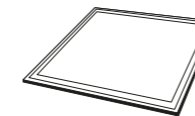


594x594 mm

h=9 mm 

datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5551027	blanco	3000 K	3500 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 4014	<input type="checkbox"/> 5550621	blanco	4200 K	3600 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550622	blanco	6500 K	3700 lm
<b>input:</b> AC 110 ~ 249V				
<b>output:</b> DC 27 ~ 42V 1000mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 5 uds.				

#### 48W • (60x60)












594x594 mm

h=9 mm 

datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input checked="" type="checkbox"/> 5550475	aluminio	3000 K	4700 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 4014	<input type="checkbox"/> 5551359	blanco	3000 K	4700 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5551360	blanco	4200 K	4800 lm
<b>input:</b> AC 110 ~ 249V	<input type="checkbox"/> 5551361	blanco	6500 K	4900 lm
<b>output:</b> DC 27 ~ 42V 1200mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 5 uds.				

#### Accesorios

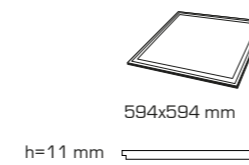
	<b>Marcos superficie</b>			
	referencia	medidas	acabado	
	5550575	60 x 60	aluminio	
	5551370	60 x 60	blanco	
	<b>Marcos empotrar</b>			
	referencia	medidas	acabado	
	5551472	60 x 60	blanco	
	<b>Driver PHILIPS dimable 1-10V</b>	referencia	material	potencia
		5551154	PC	40W a 48W
	<b>Driver LIFUD dimable DALI</b>	referencia	material	potencia
		5551155	PC	40W
	5551156	PC	48W	
	<b>Controlador.4</b>	referencia	material	potencia
		5551387	PC	Todas
	<b>Kit de suspensión</b>	referencia	material	acabado
		5550169	aluminio	aluminio
	<b>Kit de seguridad</b>	referencia	material	acabado
		5550991	aluminio	aluminio
	<b>Kit pinzas de empotrar</b>	referencia	material	acabado
		5550374	aluminio	aluminio
	<b>Emisores MONOCOLOR</b>			Página
				57



Panel led para instalar empotrado en techos tipo armstrong, escayola, pladur, etc... también de superficie añadiendo un accesorio (marco) y de suspensión añadiendo un kit de cables + accesorios de anclaje a techo. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido.

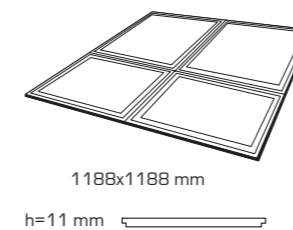


**48W • (60x60)**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA <b>chip:</b> EPISTAR 4014 <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 110 ~ 249V <b>output:</b> DC 27 ~ 42V 1200mA ± 5% <b>cantidad (caja):</b> 5 uds.	□ 5551414	blanco	4200 K	-

**4 x 48W • 4 x (60x60)**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA <b>chip:</b> EPISTAR 4014 <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 110 ~ 249V <b>output:</b> DC 27 ~ 42V 1200mA ± 5% <b>cantidad (caja):</b> 4 uds.	□ 5551503	blanco	4200 K	-

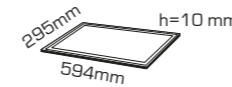
**Accesorios**

<b>Marcos superficie</b> referencia    medidas    acabado 5550575    60 x 60    aluminio 5551370    60 x 60    blanco	<b>Driver PHILIPS dimable 1-10V</b> referencia    material    potencia 5551154    PC    40W a 48W
<b>Controlador.4</b> referencia    material    potencia 5551387    PC    Todas	<b>Kit de suspensión</b> referencia    material    acabado 5550169    aluminio    aluminio
<b>Emisores MONOCOLOR</b>	<b>Página</b> 57

Panel led para instalar empotrado en techos tipo armstrong, escayola, pladur, etc... también de superficie añadiendo un accesorio (marco) y de suspensión añadiendo un kit de cables + accesorios de anclaje a techo. Fabricado en aluminio y PMMA (polimetilmetacrilato). Driver externo incluido.

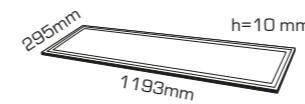


**24W • (30x60)**



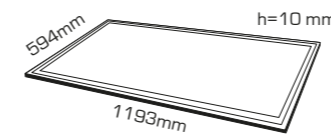
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	■ 5550268	aluminio	6500 K	2000 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 4014	□ 5551630	blanco	4200 K	1900 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	□ 5551631	blanco	6500 K	2000 lm
<b>input:</b> AC 110 ~ 249V				
<b>output:</b> DC 60 ~ 80V 300mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 10 uds.				

**48W • (30x120)**



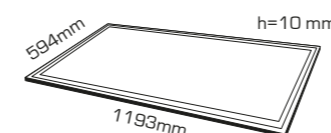
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	■ 5551028	aluminio	3000 K	4700 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 4014	■ 5550574	aluminio	6500 K	4900 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	□ 5551362	blanco	3000 K	4700 lm
<b>input:</b> AC 110 ~ 249V	□ 5551363	blanco	4200 K	4800 lm
<b>output:</b> DC 27 ~ 42V 1200mA ± 5%	□ 5551364	blanco	6500 K	4900 lm
<b>cantidad (caja):</b> 6 uds.				

**64W • (60x120)**




datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	■ 5550558	aluminio	6500 K	6000 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 4014				
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC 110 ~ 249V				
<b>output:</b> DC 52 ~ 62V 1150mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 3 uds.				


**80W • (60x120)**









datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	■ 5551151	aluminio	3000 K	7440 lm
<b>chip:</b> EPISTAR 4014	■ 5551152	aluminio	4200 K	7600 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	□ 5551365	blanco	3000 K	7440 lm
<b>input:</b> AC 110 ~ 249V	□ 5551366	blanco	4200 K	7600 lm
<b>output:</b> 2x (DC 27 ~ 42V 1000mA)	□ 5551367	blanco	6500 K	7760 lm
<b>cantidad (caja):</b> 4 uds.				

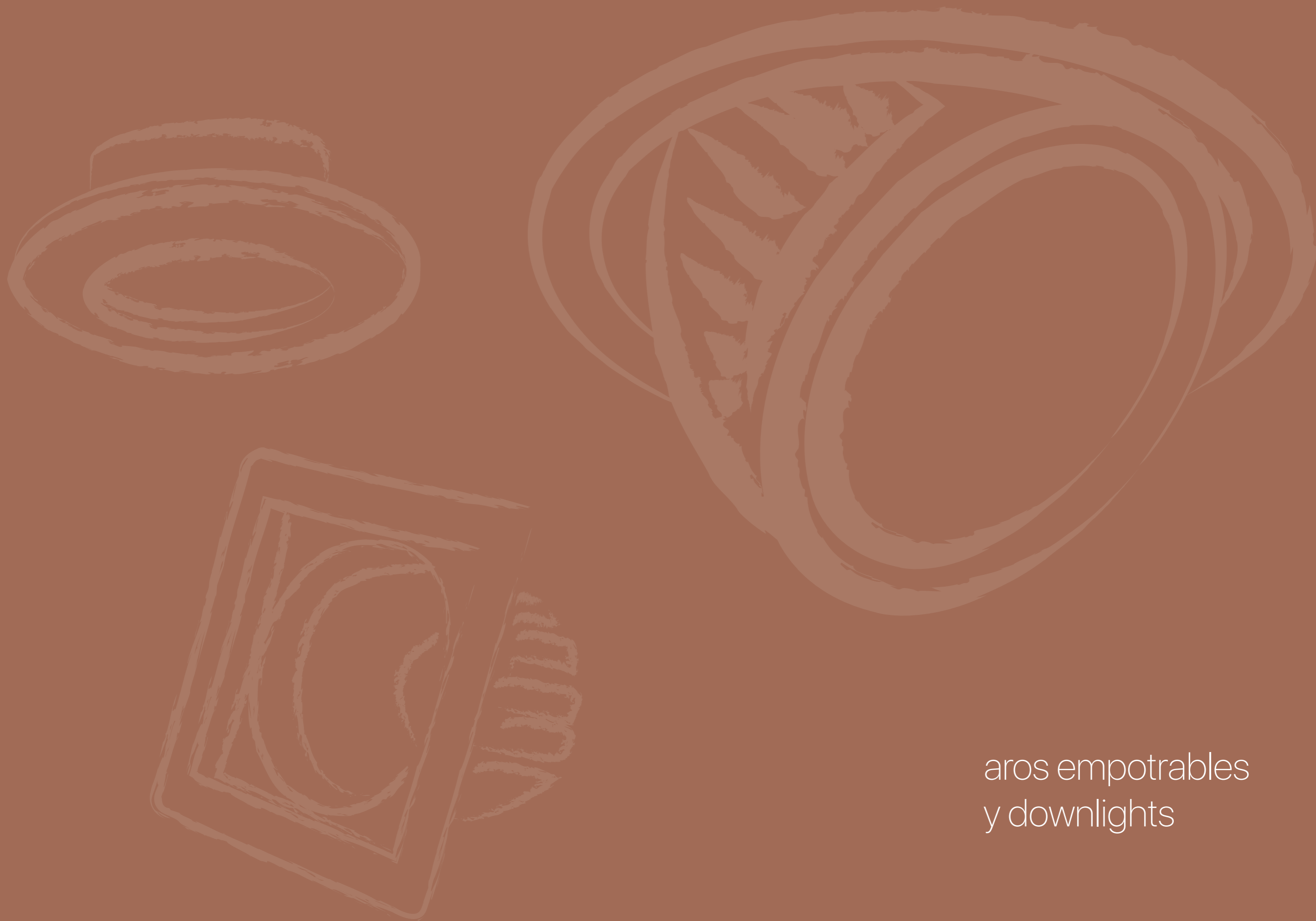
**Accesorios**

	<b>Marcos superficie</b>		
	referencia	medidas	acabado
	5550378	30 x 60	aluminio
	5551368	30 x 60	blanco
	5550377	30 x 120	aluminio
	5551369	30 x 120	blanco
	5550580	60 x 120	aluminio
	5551371	60 x 120	blanco

	<b>Marcos empotrar</b>		
	referencia	medidas	acabado
	5551485	30 x 60	blanco
	5551486	30 x 120	blanco
	5551487	60 x 120	blanco

	<b>Driver PHILIPS dimable 1-10V</b>	referencia	material	potencia
		5551154	PC	40W a 48W
	<b>Driver LIFUD dimable DALI</b>	referencia	material	potencia
		5551155	PC	40W
		5551156	PC	48W
	<b>Controlador.4</b>	referencia	material	potencia
		5551387	PC	Todas
	<b>Kit de suspensión</b>	referencia	material	acabado
		5550169	aluminio	aluminio
	<b>Kit de seguridad</b>	referencia	material	acabado
		5550991	aluminio	aluminio
	<b>Kit pinzas de empotrar</b>	referencia	material	acabado
		5550374	aluminio	aluminio

	<b>Emisores MONOCOLOR</b>			Página
				57



aros empotrables  
y downlights





# up / eternal / lineal / mirror

## AROS PARA EMPOTRAR



### UP



#### datos técnicos

materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 100 uds.

#### referencia

□ 5550218  
■ 5550763  
■ 5550764

#### acabado

blanco mate  
gris  
negro mate



### ETERNAL



#### datos técnicos

materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 100 uds.

#### referencia

■ 4790019  
□ 4790020  
■ 4790021  
■ 5551275  
■ 5551276

#### acabado

níquel mate  
blanco mate  
cromo  
negro mate  
oro viejo



### LINEAL



#### datos técnicos

materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 100 uds.

#### referencia

□ 4790023  
■ 4790024  
■ 4790025  
■ 5551277  
■ 5551278

#### acabado

blanco mate  
cromo  
níquel mate  
negro mate  
oro viejo



### MIRROR



#### datos técnicos

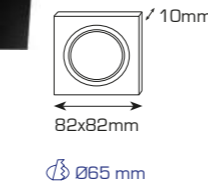
materiales: Aluminio + Cristal  
cantidad (caja): 100 uds.

#### referencia

■ 5550219  
■ 5550220

#### acabado

cristal-espejo  
cristal-negro





# out / curve / alum

AROS PARA EMPOTRAR

## OUT IP65 REDONDO



### datos técnicos

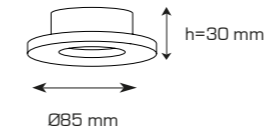
materiales: Aluminio + cristal  
cantidad (caja): 50 uds.

### referencia

□ 5551072  
■ 5551073  
■ 5551107

### acabado

blanco mate  
aluminio  
negro mate



Ø65 mm

## OUT IP65 CUADRADO



### datos técnicos

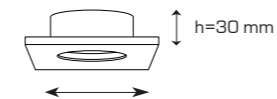
materiales: Aluminio + cristal  
cantidad (caja): 50 uds.

### referencia

□ 5551074  
■ 5551075  
■ 5551108

### acabado

blanco mate  
aluminio  
negro mate



85 x 85 mm

Ø65 mm

## CURVE 8W



### datos técnicos

materiales: Aluminio + PMMA  
chip: EPISTAR SMD  
driver: **LIFUD**  
input: AC 220 ~ 240V  
output: DC 25 ~ 40V 450mA  
cantidad (caja): 50 uds.

### referencia

□ 5550175  
□ 5550068  
□ 5550069

### acabado

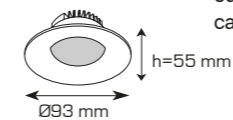
blanco  
blanco  
blanco

### temperatura

3000 K  
4200 K  
6400 K

### lúmenes

500 lm  
550 lm  
600 lm



Ø80 mm

## ALUM REDONDO



### datos técnicos

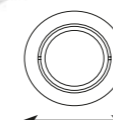
materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 100 uds.

### referencia

■ 4500002  
■ 0620069  
□ 5550174  
■ 5551606

### acabado

aluminio  
wengué + cromo  
blanco mate  
negro mate

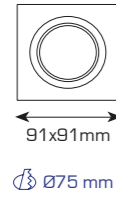


Ø90 mm

Ø75 mm



**ALUM CUADRADO**



**datos técnicos**

materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 100 uds.

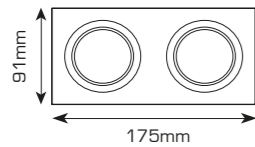
**referencia**

- 4790027
- 4790028
- 5550023
- 5551607

**acabado**

- aluminio
- wengué + cromo
- blanco mate
- negro mate

**ALUM RECTANGULAR - 2 LUCES**



160 x 80 mm

**datos técnicos**

materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 50 uds.

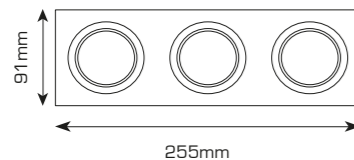
**referencia**

- 5551281
- 5551282
- 5551283

**acabado**

- aluminio
- negro mate
- blanco mate

**ALUM RECTANGULAR - 3 LUCES**



240 x 80 mm

**datos técnicos**

materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 50 uds.

**referencia**

- 5551284
- 5551285
- 5551286

**acabado**

- aluminio
- negro mate
- blanco mate

**ALUM AR111 - 1 LUZ**



**datos técnicos**

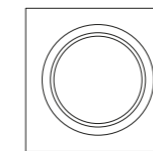
materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 20 uds.

**referencia**

- 5550221
- 5550222
- 5551279

**acabado**

- aluminio
- blanco mate
- negro mate



180x180mm

Ø145 mm

**ALUM AR111 - 2 LUCES**



**datos técnicos**

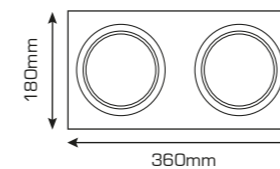
materiales: Aluminio  
cantidad (caja): 10 uds.

**referencia**

- 5550223
- 5550224
- 5551280

**acabado**

- aluminio
- blanco mate
- negro mate



305 x 145 mm

# LIUJO







store  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

**i-TEC**  
www.itec-factory.com



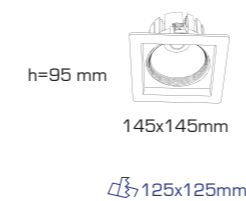
**OPCIONAL** (consultar)

- versión carne 
- versión pescado 
- versión verduras 
- versión pan 

Downlight de led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur, etc. Fabricado en aluminio, con difusor parabólico cromado y lente prismática. Driver externo incluido.

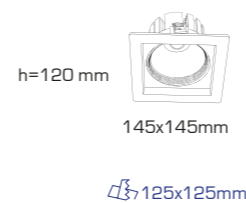


**18W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio	<input type="checkbox"/> 5550822	blanco	3000 K	1380 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	<input type="checkbox"/> 5550673	blanco	4000 K	1450 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input checked="" type="checkbox"/> 5550823	negro	3000 K	1380 lm
<b>input:</b> AC 85 ~ 240V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550674	negro	4000 K	1450 lm
<b>output:</b> DC 42 ~ 63V 300mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 20 uds.				

**30W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio	<input type="checkbox"/> 5550824	blanco	3000 K	2350 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	<input type="checkbox"/> 5550675	blanco	4000 K	2450 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input checked="" type="checkbox"/> 5550825	negro	3000 K	2350 lm
<b>input:</b> AC 100 ~ 240V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550676	negro	4000 K	2450 lm
<b>output:</b> DC 27 ~ 42V 720mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 20 uds.				



# halide lyon

DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

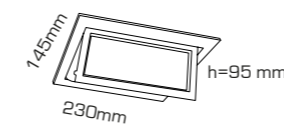
Powered by **PHILIPS**



Downlight de led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur, etc. Fabricado en aluminio, con difusor parabólico cromado y cristal prismático. Driver externo incluido.



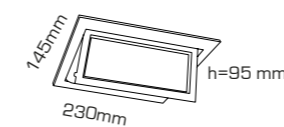
## 35W



215x125mm

datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	<input type="checkbox"/> 5551269	blanco	2700 K	3500 lm
chip: <b>PHILIPS</b> SMD 3030	<input type="checkbox"/> 5551270	blanco	4000 K	3800 lm
driver: <b>PHILIPS</b> XITANIUM	<input type="checkbox"/> 5551271	blanco	5700 K	4000 lm
input: AC 220 ~ 240V	<input checked="" type="checkbox"/> 5551508 <b>new</b>	gris	4000 K	3800 lm
output: DC 30 ~ 42V 800mA ± 5%				
cantidad (caja): 10 uds.				

## 50W



215x125mm

datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	<input type="checkbox"/> 5551272	blanco	2700 K	4500 lm
chip: <b>PHILIPS</b> SMD 3030	<input type="checkbox"/> 5551273	blanco	4000 K	5100 lm
driver: <b>PHILIPS</b> XITANIUM	<input type="checkbox"/> 5551274	blanco	5700 K	5300 lm
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 30 ~ 42V 1200mA ± 5%				
cantidad (caja): 10 uds.				



# halide round

DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE



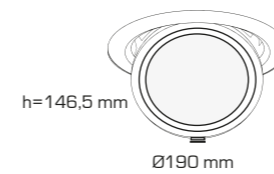
Powered by **LIFUD**



Downlight de led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur, etc. Fabricado en aluminio, con difusor parabólico cromado y cristal prismático. Driver externo incluido.



## 35W



Ø172 mm

### datos técnicos

**materiales:** Aluminio  
**chip:** EPISTAR COB  
**driver:** LIFUD  
**input:** AC 220 ~ 240V  
**output:** DC 25 ~ 42V 650mA  
**cantidad (caja):** 6 uds.

### referencia

□ 5550176  
□ 5550177  
□ 5550178

### acabado

blanco  
blanco  
blanco

### temperatura

3000 K  
4200 K  
6400 K

### lúmenes

3100 lm  
3200 lm  
3300 lm



step  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

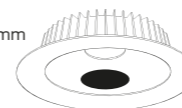


Downlight de led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur, etc. Fabricado en aluminio, con difusor parabólico cromado y cristal transparente/ácido. Driver externo incluido.



30W

h=65 mm



Ø255 mm

Ø215 mm

datos técnicos

materiales: Aluminio + Cristal  
chip: EPISTAR COB  
driver: i-TEC series  
input: AC 85~ 265V  
output: DC 30 ~ 38V 900mA ± 5%  
cantidad (caja): 10 uds.

referencia

□ 5550448  
□ 5550449

acabado

blanco  
blanco

temperatura

4200 K  
6500 K

lúmenes

2800 lm  
2900 lm

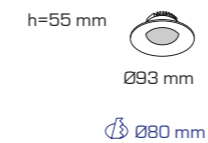
curve  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE



Downlight de Led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur etc. Fabricado en aluminio y rematado con cristal prismático. Driver externo incluido

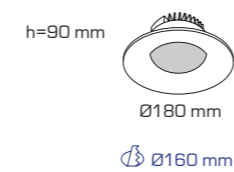


8W



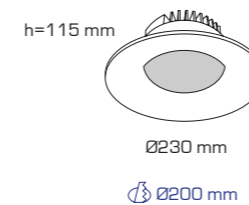
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5550175	blanco	3000 K	500 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD	<input type="checkbox"/> 5550068	blanco	4200 K	550 lm
<b>driver:</b> LIFUD	<input type="checkbox"/> 5550069	blanco	6400 K	600 lm
<b>input:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 25 ~ 40V 450mA				
<b>cantidad (caja):</b> 50 uds.				

15W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	<input type="checkbox"/> 5550108	blanco	3000 K	1300 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD	<input type="checkbox"/> 5550066	blanco	4200 K	1350 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550067	blanco	6400 K	1410 lm
<b>input:</b> AC 100 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 15 ~ 30V 600mA				
<b>cantidad (caja):</b> 12 uds.				

25W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	<input type="checkbox"/> 5550109	blanco	3000 K	2300 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD	<input type="checkbox"/> 5550064	blanco	4200 K	2380 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550065	blanco	6400 K	2480 lm
<b>input:</b> AC 100 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 23 ~ 43V 670mA				
<b>cantidad (caja):</b> 6 uds.				

Accesorios

	<b>Driver DIMMABLE 0-10V</b>	referencia	material	potencia
		5550231	PC	25W
	<b>Controlador.4</b>	referencia	material	potencia
		5551387	PC	Todas



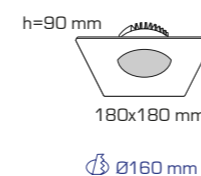
curve  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE



Downlight de Led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur etc. Fabricado en aluminio y rematado con cristal prismático. Driver externo incluido

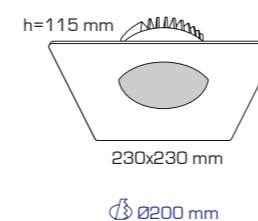


**15W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	<input type="checkbox"/> 5550179	blanco	3000 K	1300 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD	<input type="checkbox"/> 5550180	blanco	4200 K	1350 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550181	blanco	6400 K	1410 lm
<b>input:</b> AC 100 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 15 ~ 30V 600mA				
<b>cantidad (caja):</b> 12 uds.				

**25W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	<input type="checkbox"/> 5550182	blanco	3000 K	2300 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD	<input type="checkbox"/> 5550183	blanco	4200 K	2380 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550184	blanco	6400 K	2480 lm
<b>input:</b> AC 100 ~ 240V				
<b>output:</b> DC 23 ~ 43V 670mA				
<b>cantidad (caja):</b> 6 uds.				

**Accesorios**

	<b>Driver DIMMABLE 0-10V</b>	referencia	material	potencia
		5550231	PC	25W
	<b>Controlador.4</b>	referencia	material	potencia
		5551387	PC	Todas



spa  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

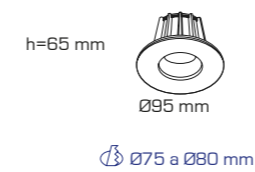
Powered by **PHILIPS**



Downlight de Led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur etc. Fabricado en aluminio, cristal y difusor en PMMA. Ideal para su instalación en espacios húmedos como saunas y baños.

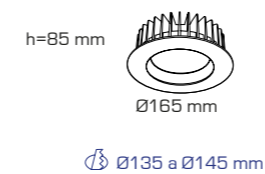


**10W**



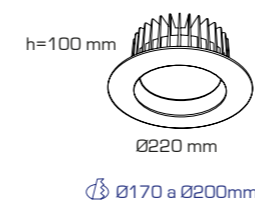
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA + Cristal	<input type="checkbox"/> 5551504 <b>new</b>	blanco	2700 K	790 lm
chip: <b>PHILIPS</b> 2835	<input type="checkbox"/> 5551505 <b>new</b>	blanco	4000 K	902 lm
driver: EAGLERISE				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 24 ~ 42V				
cantidad (caja): 50 uds.				

**20W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA + Cristal	<input type="checkbox"/> 5551506 <b>new</b>	blanco	2700 K	1844 lm
chip: <b>PHILIPS</b> 2835	<input type="checkbox"/> 5551507 <b>new</b>	blanco	4000 K	2066 lm
driver: <b>PHILIPS</b> CERTA				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 30 ~ 42V				
cantidad (caja): 10 uds.				

**36W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PMMA + Cristal	<input type="checkbox"/> 5551450 <b>new</b>	blanco	2700 K	3192 lm
chip: <b>PHILIPS</b> 2835	<input type="checkbox"/> 5551451 <b>new</b>	blanco	4000 K	3628 lm
driver: <b>PHILIPS</b> CERTA				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 30 ~ 42V				
cantidad (caja): 10 uds.				





ratio  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

Powered by **PHILIPS** + **OSRAM**

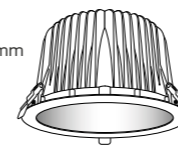


Downlight de Led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur etc. Fabricado en aluminio, PC y difusor en PMMA. Producto de gran potencia y robustez. Sus chips OSRAM y su driver PHILIPS, le convierten en un downlight de gran calidad.



**50W**

h=121 mm



Ø217 mm

Ø205 mm

**datos técnicos**

materiales: Aluminio + PMMA + PC  
chip: **OSRAM**  
driver: **PHILIPS**  
input: AC 220 ~ 240V  
output: DC 32 ~ 42V 1200mh  
cantidad (caja): 10 uds.

**referencia**

□ 5551710 **new**  
□ 5551711 **new**

**acabado**

blanco  
blanco

**temperatura**

2700 K  
4000 K

**lúmenes**

4064 lm  
4687 lm

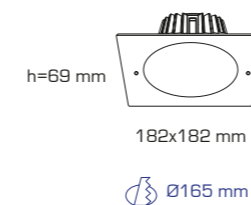
down-led  
DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE



Downlight de Led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur etc. Fabricado en aluminio, cristal prismático y acero. Driver externo incluido

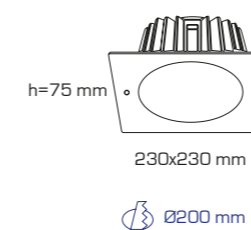


15W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 4790282	níquel mate	4200 K	1450 lm
chip: EPISTAR	■ 4790160	níquel mate	6400 K	1500 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 100 ~ 240V				
output: DC 15 ~ 30V 600mA				
cantidad (caja): 8 uds.				

25W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 4790158	níquel mate	6400 K	2400 lm
chip: EPISTAR				
driver: i-TEC series				
input: AC 100 ~ 240V				
output: DC 23 ~ 43V 670mA				
cantidad (caja): 6 uds.				
colores opcionales: ■ ■ ■ ■ ■				

Accesorios

	<b>Driver DIMMABLE 0-10V</b>	referencia	material	potencia
		5550231	PC	25W
	<b>Controlador.4</b>	referencia	material	potencia
		5551387	PC	Todas



# minisquare / tube

## DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

Downlight de led para empotrar en falsos techos de escayola, pladur, etc. Fabricado en aluminio, con difusor parabólico cromado y cristal transparente/ácido.  
Lámpara led de 15W incluida.



### MINISQUARE LED 15W



Ø110 mm

#### datos técnicos

materiales: Aluminio + Cristal  
lámpara: Standard LED 15W  
base: E27  
input: AC 180 ~ 240V  
lúmenes: 1300 ~ 1350lm  
cantidad (caja): 12 uds.

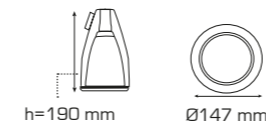
#### referencia

■ 4790149

#### acabado

gris

### TUBE LED 15W



Ø135 mm

#### datos técnicos

materiales: Aluminio + Cristal  
lámpara: Standard LED 15W  
base: E27  
input: AC 180 ~ 240V  
lúmenes: 1300 ~ 1350lm  
cantidad (caja): 18 uds.

#### referencia

■ 4790150

#### acabado

níquel mate



## ecomonic / grey

### DOWNLIGHTS BAJO CONSUMO

Downlights de bajo consumo para empotrar en falsos techos de escayola, pladur, etc. Fabricados en aluminio, con difusor parabólico brillo y cristal templado transparente y ácido. Equipados con transformador electrónico y 2 bombillas OSRAM de 26W incluidas.



#### ECOMIC 2x26W (BAJO CONSUMO)



##### datos técnicos

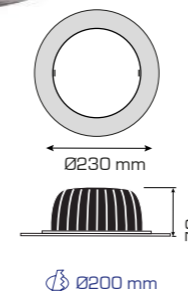
**materiales:** Aluminio + Cristal  
**lámparas:** 2x OSRAM AUWX D/E 26W/865  
**equipo:** electrónico  
**casquillo:** G24q-3  
**input:** AC 220 ~ 240V  
**cantidad (caja):** 8 uds.

##### referencia

■ 4790055  
■ 4790056

##### acabado

níquel mate  
cromo



#### GREY 2x26W (BAJO CONSUMO)



##### datos técnicos

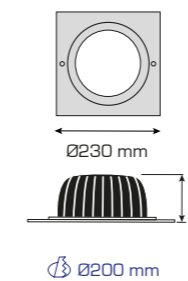
**materiales:** Aluminio + Cristal  
**lámparas:** 2x OSRAM AUWX D/E 26W/865  
**equipo:** electrónico  
**casquillo:** G24q-3  
**input:** AC 220 ~ 240V  
**cantidad (caja):** 8 uds.

##### referencia

■ 4790057

##### acabado

gris plata





carriles  
accesorios de conexión  
proyectores LED

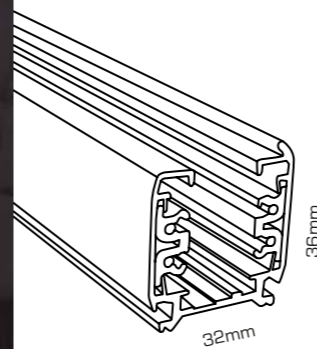




# alaska

## CARRIL TRIFÁSICO SUPERFICIE

Carril trifásico universal de superficie, fabricado en aluminio. Disponible en 3 colores: blanco, gris y negro. También disponible en 3 medidas: 1mt, 2mts. y 3mts.



materiales: Aluminio  
longitud: 1 mt, 2 mts y 3 mts  
m. exterior: 32 mm x 36 mm  
cantidad (caja): 6 uds.

### carril trifásico superficie 1 metro

referencia	acabado
□ 5550810	blanco
■ 5550811	gris
■ 5550812	negro

### carril trifásico superficie 2 metros

referencia	acabado
□ 5550502	blanco
■ 5550503	gris
■ 5550504	negro

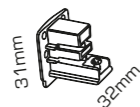
### carril trifásico superficie 3 metros

referencia	acabado
□ 5550664	blanco
■ 5550665	gris
■ 5550666	negro

## CARRIL TRIFÁSICO SUPERFICIE

Extensa variedad de accesorios válidos para nuestro sistema de carril trifásico Alaska. Con ellos se podrán unir varios carriles, suspender, rematar las aberturas finales, proporcionando así un sinfín de posibilidades.

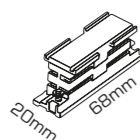
### TAPA FINAL



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC	<input type="checkbox"/> 5550505	blanco
m. exterior: 32 mm x 31 mm	<input type="checkbox"/> 5550506	gris
cantidad (caja): 500 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550507	negro



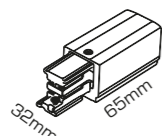
### CONECTOR INTERIOR



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC	<input type="checkbox"/> 5550508	blanco
m. exterior: 68 mm x 20 mm	<input type="checkbox"/> 5550509	gris
cantidad (caja): 100 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550510	negro



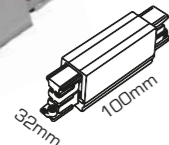
### ALIMENTACIONES



datos técnicos	referencia	conexión	acabado
material: PC	<input type="checkbox"/> 5550514		blanco
m. exterior: 65 mm x 32 mm	<input type="checkbox"/> 5550515		gris
cantidad (caja): 100 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550516		negro

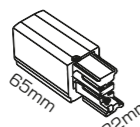


#### A-In Intermedia



datos técnicos	referencia	conexión	acabado
material: PC	<input type="checkbox"/> 5550517		blanco
m. exterior: 100 mm x 32 mm	<input type="checkbox"/> 5550518		gris
cantidad (caja): 100 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550519		negro

#### A-D Derecha



datos técnicos	referencia	conexión	acabado
material: PC	<input type="checkbox"/> 5550511		blanco
m. exterior: 65 mm x 32 mm	<input type="checkbox"/> 5550512		gris
cantidad (caja): 100 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550513		negro



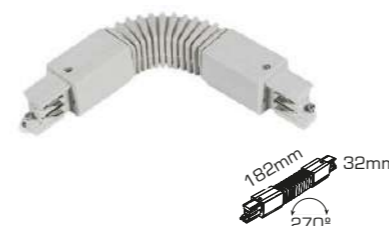
## CARRIL TRIFÁSICO SUPERFICIE

### KIT SUSPENSIÓN CON CIERRE



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: Aluminio + Acero	<input checked="" type="checkbox"/> 5550523	aluminio
longitud de cable: 2 mts		
cantidad (caja): 100 uds.		

### CONECTOR FLEXIBLE AJUSTABLE



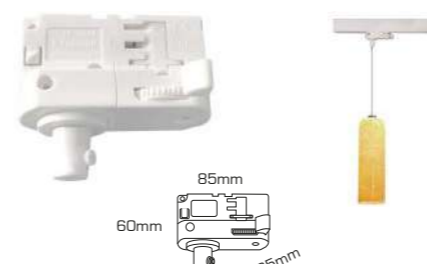
datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC	<input type="checkbox"/> 5550520	blanco
m. exterior: 182 mm x 32 mm	<input type="checkbox"/> 5550521	gris
cantidad (caja): 1 ud.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550522	negro

### BASE TRIFÁSICA DE SUPERFICIE



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC	<input type="checkbox"/> 5550856	blanco
m. exterior: Ø 112mm x 32mm	<input type="checkbox"/> 5550857	gris
cantidad (caja): 40 uds.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550858	negro

### CONECTOR/ADAPTADOR PARA CARRIL TRIFÁSICO



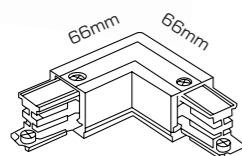
datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC	<input type="checkbox"/> 5551084	blanco
m. exterior: 85mm x 35mm	<input checked="" type="checkbox"/> 5551085	negro
cantidad (caja): 100 uds.		

**CONECTOR "L"**



**L-D Derecha**

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5550897		blanco
cantidad (caja): 50 uds.	■ 5550898		gris
	■ 5550899		negro



**L-Iz Izquierda**

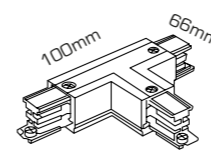
datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5550900		blanco
cantidad (caja): 50 uds.	■ 5550901		gris
	■ 5550902		negro

**CONECTOR "T"**



**T-Iz-1 Izquierda-1**

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5550903		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5550904		gris
	■ 5550905		negro



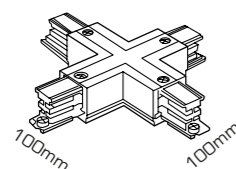
**T-Iz-2 Izquierda-2**

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5550906		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5550907		gris
	■ 5550908		negro

**CONECTOR "X"**



datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5550915		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5550916		gris
	■ 5550917		negro

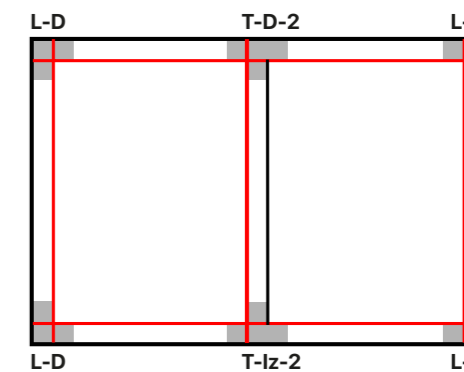
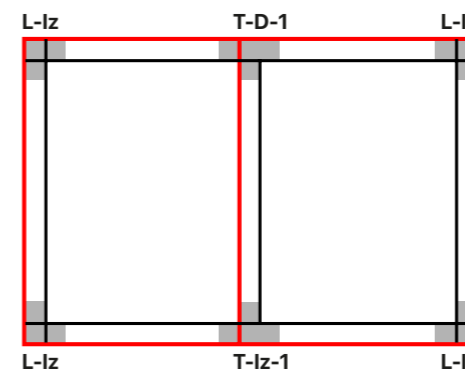
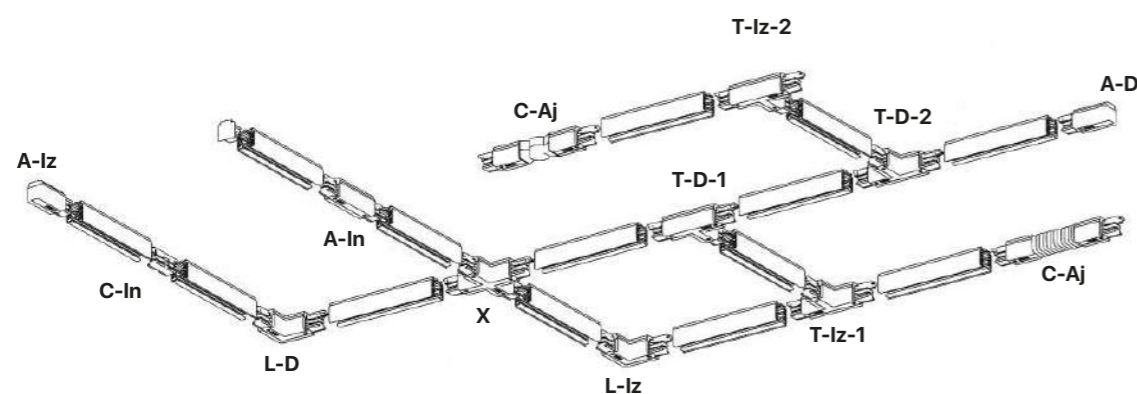


**T-D-1 Derecha-1**

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5550909		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5550910		gris
	■ 5550911		negro

**T-D-2 Derecha-2**

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5550912		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5550913		gris
	■ 5550914		negro

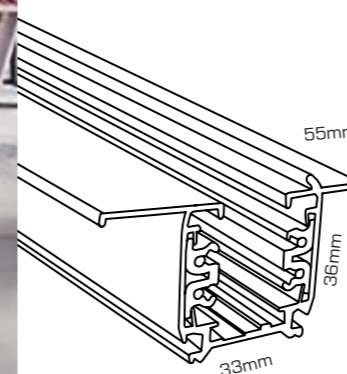




# kodiak

## CARRIL TRIFÁSICO EMPOTRABLE

Carril trifásico universal de empotrar, fabricado en aluminio. Disponible en 2 colores: blanco y negro. También disponible en 3 medidas: 1 mt., 2mts. y 3mts.



materiales: Aluminio  
longitud: 2 mts y 3 mts  
m. exterior: 32 mm x 36 x 55 mm  
cantidad (caja): 6 uds.

### carril trifásico empotrable 1 metro

referencia	acabado
□ 5551692	blanco
■ 5551693	negro

### carril trifásico empotrable 2 metros

referencia	acabado
□ 5551421	blanco
■ 5551422	negro

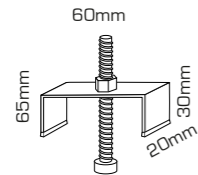
### carril trifásico empotrable 3 metros

referencia	acabado
□ 5551423	blanco
■ 5551424	negro

## CARRIL TRIFÁSICO EMPOTRABLE

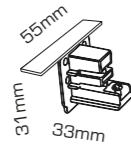
Extensa variedad de accesorios válidos para nuestro sistema de carril trifásico Kodiak. Con ellos se podrán unir varios carriles, suspender, rematar las aberturas finales, proporcionando así un sinfín de posibilidades.

### GRAPA INSTALACIÓN TECHO/PARED



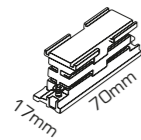
datos técnicos	referencia	acabado
materiales: ACERO	■ 5551447	acero
m. exterior: 65 mm x 30 mm x 20 mm		
cantidad (caja): 500 uds.		

### TAPA FINAL



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC	□ 5551448	blanco
m. exterior: 32 mm x 31 mm x 55 mm	■ 5551449	negro
cantidad (caja): 500 uds.		

### CONECTOR INTERIOR

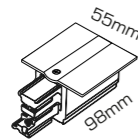


datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC	□ 5551425	blanco
m. exterior: 70 mm x 17 mm x 27 mm	■ 5551426	negro
cantidad (caja): 100 uds.		

### ALIMENTACIONES

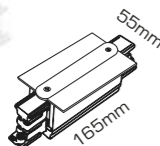


#### A-Iz Izquierda



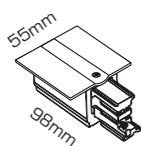
datos técnicos	referencia	conexión	acabado
material: PC	□ 5551445		blanco
m. exterior: 98 mm x 55 mm	■ 5551446		negro
cantidad (caja): 100 uds.			

#### A-In Intermedia



datos técnicos	referencia	conexión	acabado
material: PC	□ 5551427		blanco
m. exterior: 100 mm x 32 mm	■ 5551428		negro
cantidad (caja): 100 uds.			

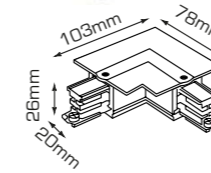
#### A-D Derecha



datos técnicos	referencia	conexión	acabado
material: PC	□ 5551443		blanco
m. exterior: 65 mm x 32 mm	■ 5551444		negro
cantidad (caja): 100 uds.			

## CARRIL TRIFÁSICO EMPOTRABLE

### CONECTOR "L"



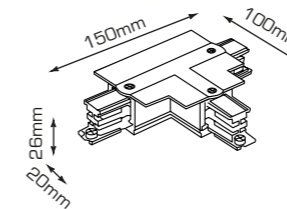
#### L-D Derecha

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5551429		blanco
cantidad (caja): 50 uds.	■ 5551430		negro

#### L-Iz Izquierda

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5551431		blanco
cantidad (caja): 50 uds.	■ 5551432		negro

### CONECTOR "T"



#### T-Iz-1 Izquierda-1

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5551435		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5551436		negro

#### T-Iz-2 Izquierda-2

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5551439		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5551440		negro

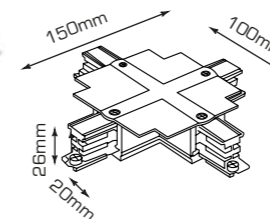
#### T-D-1 Derecha-1

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5551433		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5551434		negro

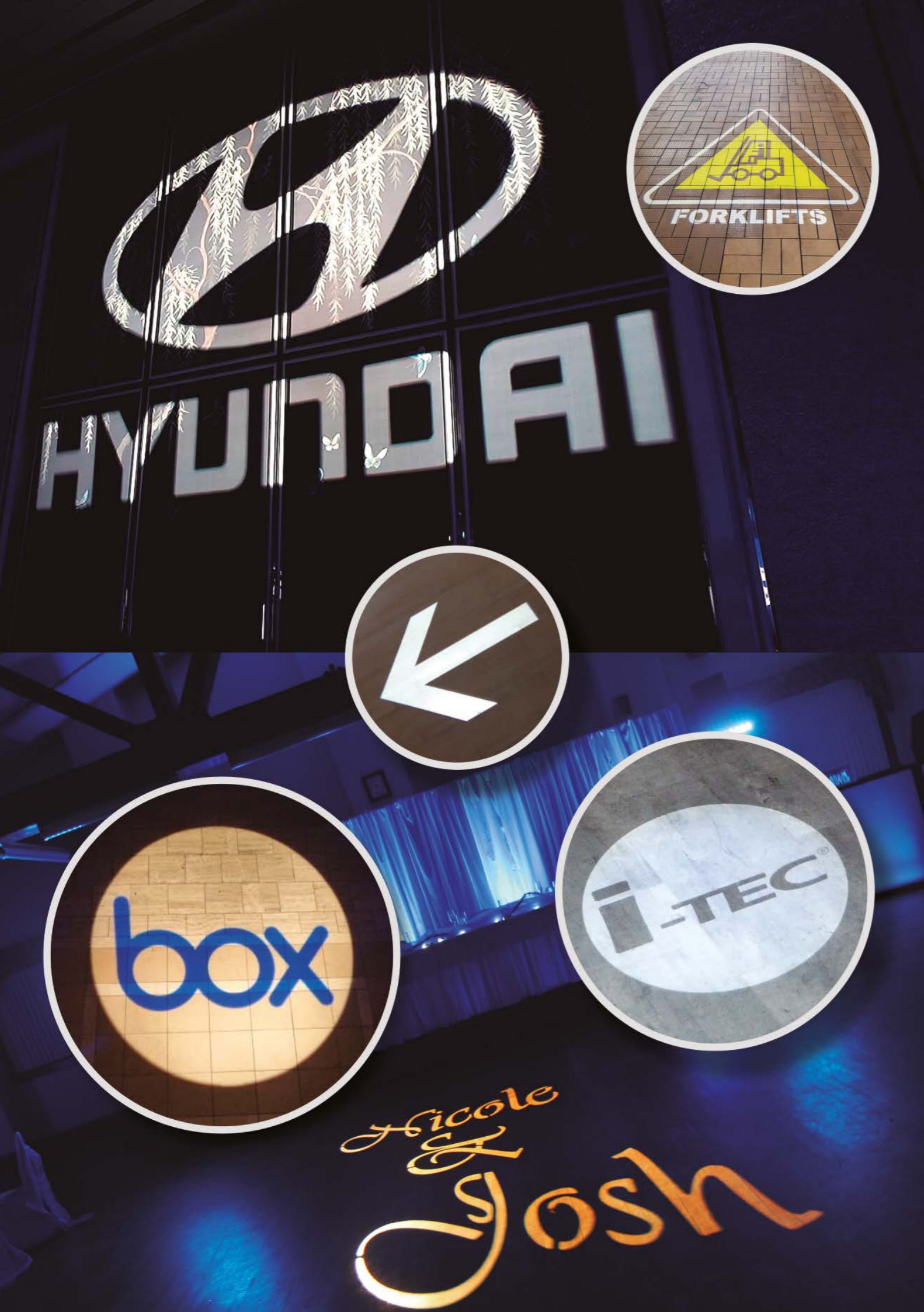
#### T-D-2 Derecha-2

datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5551437		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5551438		negro

### CONECTOR "X"



datos técnicos	referencia	conexión	acabado
materiales: PC	□ 5551441		blanco
cantidad (caja): 25 uds.	■ 5551442		negro



# gogo.3 y gogo.track

## PROYECTOR LED



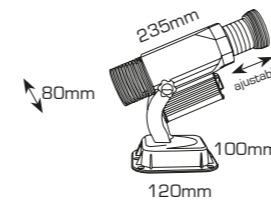
Powered by **CREE**



Proyector led para espacios interiores o exteriores, donde se quiera proyectar un logotipo, publicidad, objeto, mensaje, etc... Fabricado en aluminio y PC. Disponible en color blanco o negro y versión estática o rotativa. Driver incluido.. También disponible versión para carril trifásico

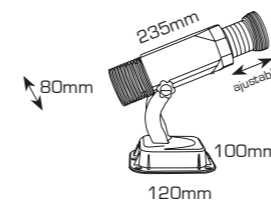


### 15W - CON ROTACIÓN



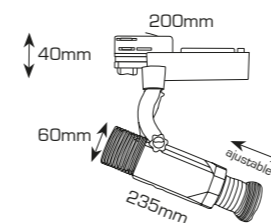
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	□ 5551586	blanco	6000 K	1500 lm
chip: <b>CREE</b>	■ 5550677	negro	6000 K	1500 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 240V				
output: DC 42 ~ 63V 300mA ± 5%				
cantidad (caja): 1 ud.				

### 15W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	□ 5551585	blanco	6000 K	1500 lm
chip: <b>CREE</b>	■ 5550820	negro	6000 K	1500 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 240V				
output: DC 42 ~ 63V 300mA ± 5%				
cantidad (caja): 1 ud.				

### 15W - PARA CARRIL TRIFÁSICO



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	□ 5551610 <b>new</b>	blanco	6000 K	1500 lm
chip: <b>CREE</b>	■ 5551611 <b>new</b>	negro	6000 K	1500 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 240V				
output: DC 42 ~ 63V 300mA ± 5%				
cantidad (caja): 1 ud.				

Lente personalizable: logotipos, señalización, publicidad, etc... [Consúltenos.](#)



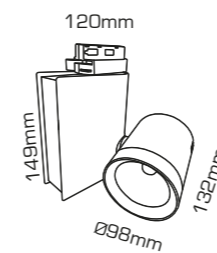
track.05  
 PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL



Proyector de led para carril trifásico, fabricado en aluminio, con reflector parabólico brillo y protector de cristal templado. Driver interno incluido. Disponible en 2 colores: gris y negro.



30W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550274	gris	4000 K	2700 lm
chip: EPISTAR	■ 5550275	negro	4000 K	2700 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 30 ~ 38V 900mA ± 5%				
cantidad (caja): 10 uds.				



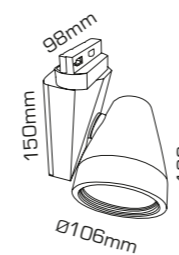
track.06  
PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL



Proyector de led para carril trifásico, fabricado en aluminio, con reflector parabólico brillo y protector de cristal templado. Driver interno incluido. Disponible en 2 colores: blanco y negro.



30W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	□ 5550281	blanco	4000 K	2700 lm
chip: EPISTAR	■ 5550283	negro	4000 K	2700 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 30 ~ 38V 900mA ± 5%				
cantidad (caja): 10 uds.				



# track.07





PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL



Powered by **OSRAM**



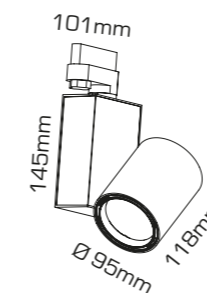
**OPCIONAL** (consultar)

- versión carne 
- versión pescado 
- versión verduras 
- versión pan 

Proyector de led para carril trifásico, fabricado en aluminio, con difusor prismático para una óptima focalización de la luz. Driver interno incluido. Disponible en 2 colores: negro y blanco.



**30W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550603	negro	4000 K	2600 lm
chip: <b>OSRAM</b>	□ 5550604	blanco	4000 K	2600 lm
driver: <b>OSRAM</b> series				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 36 ~ 42V				
cantidad (caja): 12 uds.				

# track.08

PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL




Powered by **OSRAM**



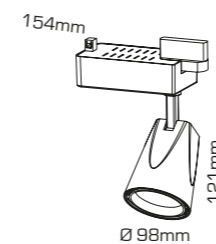
Proyector de led para carril trifásico, fabricado en aluminio, con difusor prismático para una óptima focalización de la luz. Driver interno incluido. Disponible en 2 colores: negro y blanco.



**OPCIONAL** (consultar)

- versión carne 
- versión pescado 
- versión verduras 
- versión pan 

**30W**



**datos técnicos**

materiales: Aluminio + Cristal  
chip: **OSRAM**  
driver: **OSRAM** series  
input: AC 220 ~ 240V  
output: DC 36 ~ 42V  
cantidad (caja): 12 uds.

**referencia**

- 5550605
- 5550606

**acabado**

- negro
- blanco

**temperatura**

- 4000 K
- 4000 K

**lúmenes**

- 2600 lm
- 2600 lm

# LOUIS VUITTON



LOUIS VUITTON




track.09  
PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL

Powered by **CREE** + **OSRAM**

**i-TEC**  
www.itec-factory.com



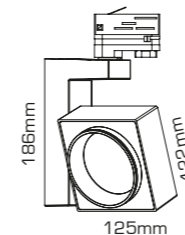
**OPCIONAL** (consultar)

- versión carne 
- versión verduras 
- versión pan 

Proyector de led para carril trifásico, fabricado en Aluminio, con reflector prismático para una óptima focalización de la luz. Driver interno incluido. Disponible en 3 colores: blanco, gris y negro.



**35W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	□ 5550469	blanco	4000 K	3150 lm
chip: <b>CREE</b> CXB 1830	■ 5550470	gris	4000 K	3150 lm
driver: <b>OSRAM</b> OT FIT	■ 5550471	negro	4000 K	3150 lm
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 35 ~ 38V				
cantidad (caja): 12 uds.				





# track.10

PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL

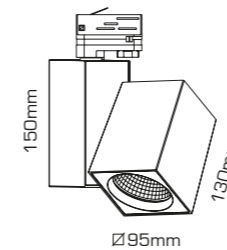
Powered by **CREE** + **PHILIPS** CertaDrive



Proyector de led para carril trifásico, fabricado en Aluminio, con reflector parabólico brillo y protector de cristal templado. Driver interno incluido. Disponible en 3 colores: blanco, gris y negro.



## 35W



### datos técnicos

materiales: Aluminio  
chip: **CREE** CXB 2530  
driver: **PHILIPS** CertaDrive  
input: AC 220 ~ 240V  
output: DC 35 ~ 38V  
cantidad (caja): 12 uds.

### referencia

- 5550276
- 5550472
- 5550284

### acabado

blanco  
gris  
negro

### temperatura

4000 K  
4000 K  
4000 K

### lúmenes

3500 lm  
3500 lm  
3500 lm



# track.12

PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL



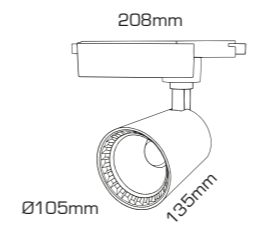
**OPCIONAL** (consultar)

- versión carne 
- versión pescado 
- versión verduras 
- versión pan 

Proyector de led para carril trifásico, cuerpo fabricado en aluminio y PC en la base donde se aloja el driver, con difusor parabólico brillo y protector de cristal templado. Driver interno incluido. Disponible en 2 colores: blanco y negro.



**30W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	<input type="checkbox"/> 5550826	blanco	3000 K	3000 lm
chip: EPISTAR	<input type="checkbox"/> 5550658	blanco	4000 K	3050 lm
driver: i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5550827	blanco	6000 K	3100 lm
input: AC 100 ~ 240V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550828	negro	3000 K	3000 lm
output: DC 27 ~ 42V	<input checked="" type="checkbox"/> 5550659	negro	4000 K	3050 lm
720mA ± 5%	<input checked="" type="checkbox"/> 5550829	negro	6000 K	3100 lm
cantidad (caja): 20 uds.				



# track.24

PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL

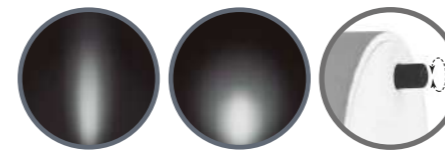


Powered by **CREE**



**Dimable**  
0-10V

Proyector de led para carril trifásico, fabricado en aluminio. Equipado con chip de la marca **CREE** y con driver non-flicker diseñado por nuestro equipo de ingenieros, rematado con una lente en PC de círculos que nos proporciona un UGR <16. Su ángulo de apertura se puede graduar entre 10° y 60° y además es dimable individualmente 0-10V. Una combinación perfecta para todo tipo de situaciones y ambientes.

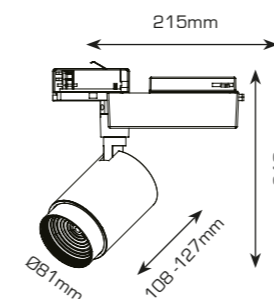


ángulo de apertura ajustable desde 10° hasta 60°

dimmer individual



## 25W



datos técnicos	referencia	acabado	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	□ 5550876	blanco	10° - 60°	3000 K	2000 lm
chip: <b>CREE</b>	□ 5551128	blanco	10° - 60°	4000 K	2125 lm
driver: i-TEC series non-flicker	■ 5550877	negro	10° - 60°	3000 K	2000 lm
input: AC 120 ~ 277V	■ 5551129	negro	10° - 60°	4000 K	2125 lm
output: DC 8 ~ 42V					
cantidad (caja): 10 uds.					



track.concentra  
PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL

Powered by **OSRAM**



dimmer individual

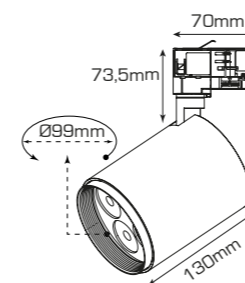


Dimable  
0-10V

Proyector de led para carril trifásico universal, fabricado en aluminio. Equipado con chip de la marca OSRAM y con driver non-flicker diseñado por nuestro equipo de ingenieros. Tiene un índice de deslumbramiento muy bajo  $\leq 16$ , pero si añadimos un accesorio tipo panel, bajamos aún más este índice, siendo  $\leq 10$ . Su ángulo de apertura es de tan solo  $4^\circ$  lo que nos hace que sea un producto perfecto para realzar objetos a distancia, además es dimable individualmente 0-10V proporcionando un ajuste lumínico perfecto para cualquier situación.



12W



datos técnicos

materiales: Aluminio + PC  
chip: **OSRAM**  
driver: i-TEC non-flicker  
input: AC 100 ~ 277V  
output: DC 8 ~ 42V  
cantidad (caja): 10 uds.

referencia

- 5551396
- 5551397
- 5551348
- 5551395

acabado

- blanco
- blanco
- negro
- negro

temperatura

- 2700 K
- 4000 K
- 2700 K
- 4000 K

lúmenes

- 840
- 960
- 840
- 960

Accesorios



Panel UGR  $\leq 10$

referencia  
5551349

material  
Aluminio

Color  
Negro



# track.25

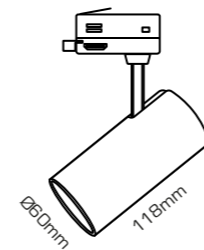
PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL



Proyector para carril trifásico, fabricado en aluminio, con base GU10 para albergar toda clase de bombillas dicroicas de cualquier tamaño y potencia. Accesorio opcional tipo "panel" para conseguir un UGR<16.






## DICROICA GU10



datos técnicos	referencia	acabado	ángulo de inclinación
materiales: Aluminio + PC	□ 5551335	blanco	350° x 90°
base: GU10	■ 5551336	negro	350° x 90°
cantidad (caja): 50 uds.			

### Accesorios

	referencia	material	Color
 <b>Panel UGR ≤16</b>	5551347	Aluminio	Negro
 <b>Bombillas GU10 ON-OFF</b>			Página 251
 <b>Bombillas GU10 Dimables</b>			Página 251



# track.28

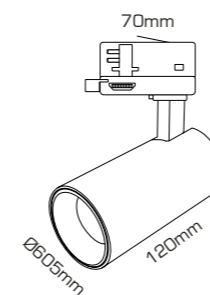
PROYECTOR LED PARA CARRIL UNIVERSAL



Proyector de led para carril trifásico, cuerpo fabricado en aluminio y PC en la base donde se aloja el driver, con difusor parabólico brillo y protector de cristal templado. Driver interno incluido. Disponible en 2 colores: blanco y negro.



## 13W



### datos técnicos

**materiales:** Aluminio + PC  
**chip:** EPISTAR  
**driver:** i-TEC series  
**input:** AC 100 ~ 240V  
**output:** DC 27 ~ 42V  
 720mA ± 5%  
**cantidad (caja):** 20 uds.

### referencia

- 5551681 **new**
- 5551682 **new**
- 5551683 **new**
- 5551684 **new**
- 5551685 **new**
- 5551686 **new**

### acabado

- blanco
- blanco
- blanco
- negro
- negro
- negro

### temperatura

- 3000 K
- 4000 K
- 6000 K
- 3000 K
- 4000 K
- 6000 K

### lúmenes

- 1313lm
- 1345lm
- 1352lm
- 1313lm
- 1345lm
- 1352lm



luminarias  
lineales

# office

## LUMINARIAS LINEALES LED

Powered by **OSRAM**

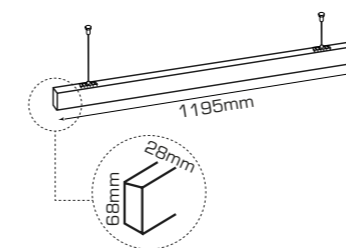


Las luminarias lineales OFFICE están fabricadas en aluminio y rematadas con un difusor opal, aportando una luz homogénea y uniforme. Poseen un aspecto limpio y reducido, ideal para multitud de espacios. Su instalación puede ser directamente a techo o pared y suspendidas, con sus kits de instalación correspondientes.

Gracias a sus accesorios de conexión se podrán unir varias luminarias hasta un máximo de 40 metros, lo cual es ideal para iluminación de espacios tales como bibliotecas, salas de juntas, oficinas, colegios, concesionarios de coches, shopping en general, etc...

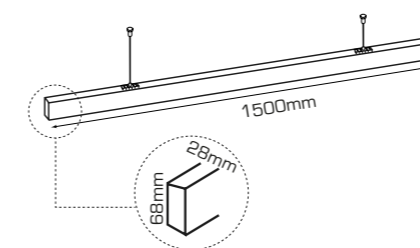


### 50W • 120cm



datos técnicos	referencia	temperatura	lúmenes	alimentación
materiales: aluminio	□ 5551181	2700 K	4230 lm	con
acabado: blanco	□ 5551182	4000 K	4500 lm	con
chip: <b>OSRAM</b>	□ 5551183	2700 K	4230 lm	sin
driver: i-TEC series non-flicker HQ	□ 5551184	4000 K	4500 lm	sin
vida útil: >50.000.h aprox.				
input: AC 180 ~ 260V				
output: DC 150 ~ 165V				
cantidad (caja): 8 uds.				

### 60W • 150cm



datos técnicos	referencia	temperatura	lúmenes	alimentación
materiales: aluminio	□ 5551185	2700 K	5076 lm	con
acabado: blanco	□ 5551186	4000 K	5400 lm	con
chip: <b>OSRAM</b>	□ 5551187	2700 K	5076 lm	sin
driver: i-TEC series non-flicker HQ	□ 5551188	4000 K	5400 lm	sin
vida útil: >50.000.h aprox.				
input: AC 180 ~ 260V				
output: DC 150 ~ 165V				
cantidad (caja): 8 uds.				

### Accesorios

	referencia	material	acabado
Base blanca "TAPA HILOS"	5551191	metálico	blanco
Conexión intermedia OFFICE	5551189	aluminio	metálico
Kit sujeción techo (2 uds.) OFFICE	5551198	acerado	metálico
Kit suspensión	5551190	acerado	metálico

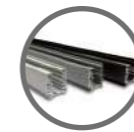




Powered by **OSRAM**



**ACCESORIOS OPCIONALES**



carril alaska  
(pag 137)



conexiones,  
alimentaciones, etc...  
(pag 138)



carril kodiak  
(pag 143)

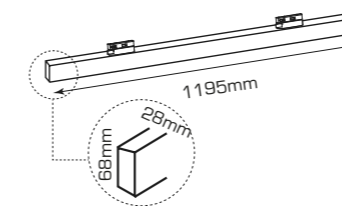


conexiones,  
alimentaciones, etc...  
(pag 144)

La luminaria OFFICE-TRACK está fabricada en aluminio y rematada con un difusor opal que proporciona un ángulo de apertura de casi 100° de apertura, proporcionando una luz uniforme y homogénea. Nuestra luminaria OFFICE-TRACK está concebida para ser instalada en carriles trifásicos universales por lo que su instalación es cómoda, rápida y muy sencilla. Es ideal para aquellos espacios donde se requiera un plus de luminosidad general, tales como zonas de estudio o trabajo, pasillos de shopping, salas de juntas, centros educativos, áreas de atención al público, etc...

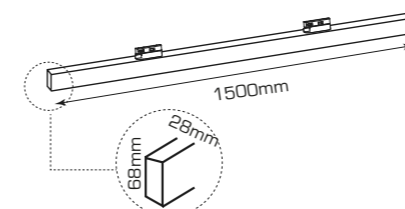


**50W • 120cm**



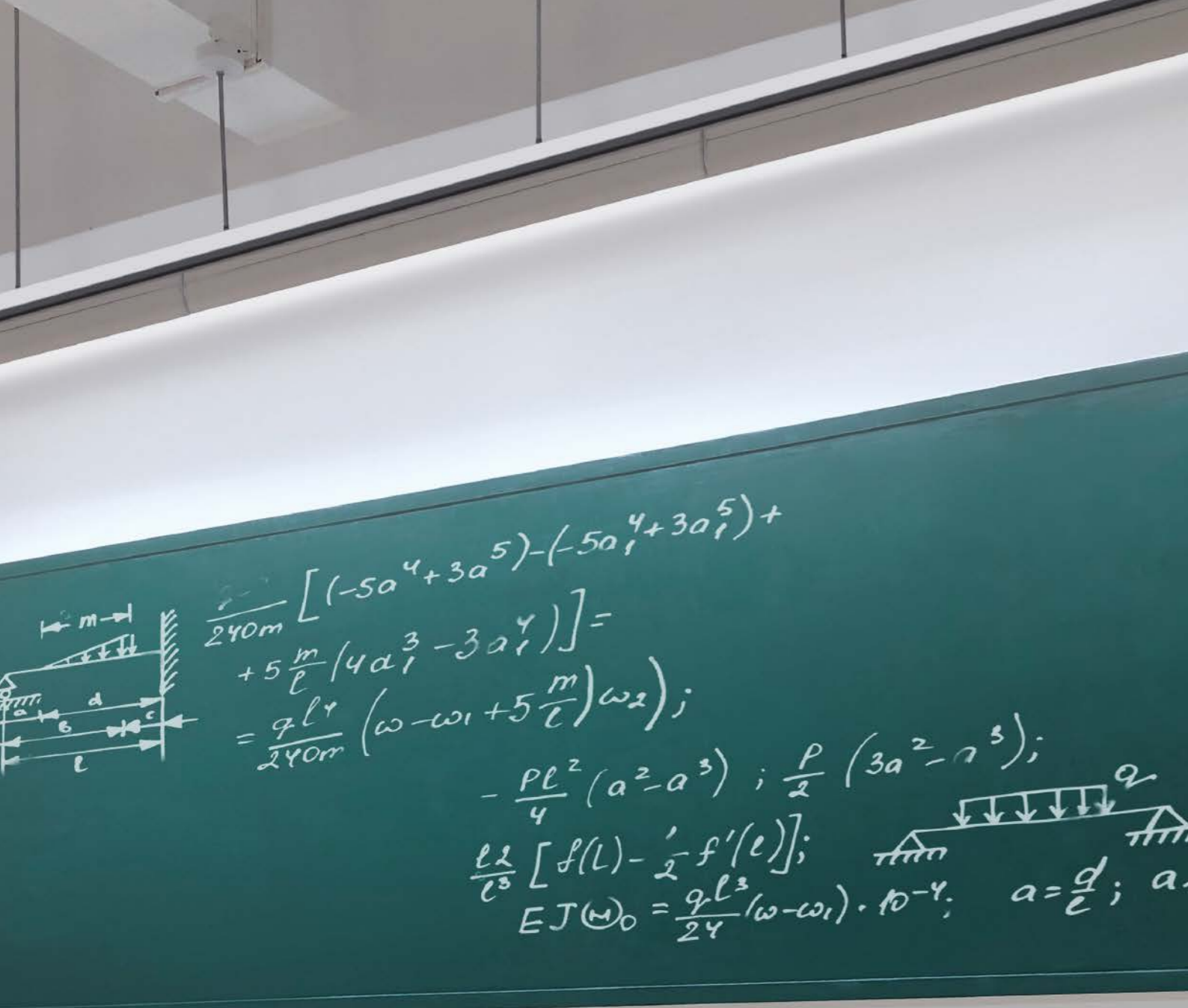
datos técnicos	referencia	temperatura	lúmenes
materiales: aluminio	□ 5551251	2700 K	4230 lm
acabado: blanco	□ 5551252	4000 K	4500 lm
chip: <b>OSRAM</b>			
driver: i-TEC series non-flicker HQ			
vida útil: >50.000.h aprox.			
input: AC 180 ~ 260V			
output: DC 150 ~ 165V			
cantidad (caja): 8 uds.			

**60W • 150cm**



datos técnicos	referencia	temperatura	lúmenes
materiales: aluminio	□ 5551253	2700 K	5076 lm
acabado: blanco	□ 5551207	4000 K	5400 lm
chip: <b>OSRAM</b>			
driver: i-TEC series non-flicker HQ			
vida útil: >50.000.h aprox.			
input: AC 180 ~ 260V			
output: DC 150 ~ 165V			
cantidad (caja): 8 uds.			



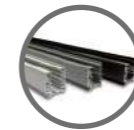


Powered by **OSRAM**



Nuestra luminaria SWING-TRACK, está fabricada en aluminio y rematada con un difusor en PC que proporciona casi 100° de apertura. Es una luminaria ideal para zonas donde se requiera una iluminación simétrica o asimétrica, ya que gracias a su cabezal basculante podremos cambiar de una proyección lumínica general a una iluminación tipo "bañador de pared". Gracias a este sistema la luminaria SWING-TRACK es perfecta para iluminar encerados o pizarras de centros educativos, baldas o estanterías de supermercados, exposiciones de cocinas y muebles de baño, bibliotecas, salas de exposiciones, show rooms de cerámicas, etc.

**ACCESORIOS OPCIONALES**



carril alaska (pag 137)



conexiones, alimentaciones, etc... (pag 138)



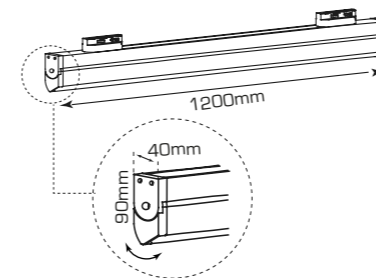
carril kodiak (pag 143)



conexiones, alimentaciones, etc... (pag 144)

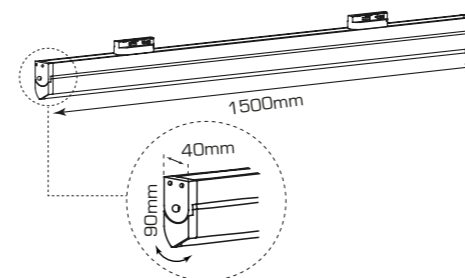


**50W • 120cm**



datos técnicos	referencia	temperatura	lúmenes
materiales: aluminio	<input type="checkbox"/> 5551254	2700 K	4230 lm
acabado: blanco	<input type="checkbox"/> 5551208	4000 K	4500 lm
chip: <b>OSRAM</b> 2835			
driver: i-TEC Series non-flicker HQ			
vida útil: >50.000.h aprox.			
input: AC 180 ~ 260V			
output: DC 27 ~ 50V			
cantidad (caja): 6 uds.			

**60W • 150cm**



datos técnicos	referencia	temperatura	lúmenes
materiales: aluminio	<input type="checkbox"/> 5551255	2700 K	5076 lm
acabado: blanco	<input type="checkbox"/> 5551256	4000 K	5400 lm
chip: <b>OSRAM</b> 2835			
driver: i-TEC Series non-flicker HQ			
vida útil: >50.000.h aprox.			
input: AC 180 ~ 260V			
output: DC 27 ~ 50V			
cantidad (caja): 6 uds.			





# market

LUMINARIAS LINEALES LED

Powered by **LIFUD**

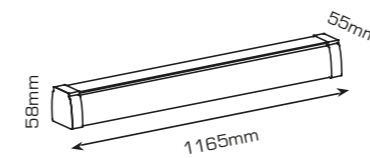


Nuestra luminaria MARKET está fabricada en aluminio y rematada con un difusor de lentes a 65° de apertura. Posee un grado de protección IP65, lo que la hace ideal para espacios con humedad o ambientes de mayor concentración de polvo. Su instalación se podrá hacer directamente a techo o pared y también suspendida gracias a su kit correspondiente.

Añadiendo una conexión intermedia podremos formar líneas de hasta 40 metros de longitud, lo que hace que nuestra luminaria MARKET sea ideal para iluminación de supermercados, tiendas de electrodomésticos, informática, farmacias y droguerías, soportales, pasillos, etc...

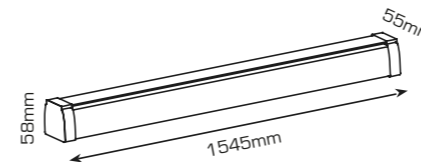


## 40W • 120cm



datos técnicos	referencia	temperatura	lúmenes
materiales: aluminio	□ 5551174	2700 K	4136 lm
acabado: blanco	□ 5551175	4000 K	4400 lm
chip: San'an High Quality			
driver: <b>LIFUD</b> non-flicker HQ			
vida útil: >50.000.h aprox.			
input: AC 180 ~ 260V			
output: DC 27 ~ 50V			
cantidad (caja): 6 uds.			

## 50W • 150cm



datos técnicos	referencia	temperatura	lúmenes
materiales: aluminio	□ 5551176	2700 K	5170 lm
acabado: blanco	□ 5551177	4000 K	5500 lm
chip: San'an High Quality			
driver: <b>LIFUD</b> non-flicker HQ			
vida útil: >50.000.h aprox.			
input: AC 180 ~ 260V			
output: DC 27 ~ 50V			
cantidad (caja): 6 uds.			

### Accesorios

	referencia	material	acabado
<b>Base blanca "TAPA HILOS"</b>	5551191	metálico	blanco
<b>Alimentación MARKET</b>	5551178	PC + cobre	blanco
<b>Conexión intermedia MARKET</b>	5551179	PC + cobre	blanco
<b>Soporte unión intermedia MARKET</b>	5551180	acero	metálico
<b>Kit sujeción techo (2 uds.) MARKET</b>	5551197	acero	metálico
<b>Kit suspensión techo (2 uds.) MARKET</b>	5551239	acero	metálico
<b>Tapa final MARKET</b>	5551234	PC	blanco



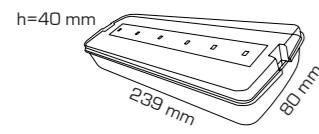
emergencias LED,  
detectores PIR



Luminaria de emergencia led para instalación en superficie. Fabricada en ABS y PC de alta calidad. Equipada con leds de la marca Epistar y una batería de níquel-cadmio que dura hasta 3h en modo emergencia. Disponible en versión de 100lm, 300lm y 400lm. Añadiendo alguno de sus accesorios podremos instalar esta luminaria empotrada en techo o pared, incluso hacerla de IP65.

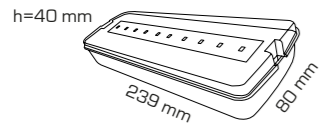


### 1W



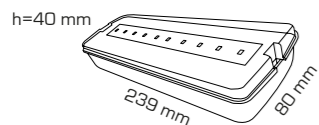
datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	<input type="checkbox"/> 5550576	<b>no-permanente</b>	blanco	6500 K	100 lm
chip: EPISTAR SMD 5730	<input type="checkbox"/> 5550920	<b>permanente</b>	blanco	6500 K	100 lm
driver: i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5551694 <b>Auto-TEST</b>	<b>permanente</b>	blanco	6500 K	100 lm
batería: Ni-Cd 3.6V / 0.6 Ah					
duración: 3 horas.					
input: AC 220 ~ 240V					
cantidad (caja): 50 uds.					

### 3W



datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	<input type="checkbox"/> 5550546	<b>no-permanente</b>	blanco	6500 K	300 lm
chip: EPISTAR SMD 5730	<input type="checkbox"/> 5550921	<b>permanente</b>	blanco	6500 K	300 lm
driver: i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5551695 <b>Auto-TEST</b>	<b>permanente</b>	blanco	6000 K	300 lm
batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah					
duración: 3 horas.					
input: AC 220 ~ 240V					
cantidad (caja): 50 uds.					

### 5W



datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	<input type="checkbox"/> 5550919	<b>no-permanente</b>	blanco	6500 K	400 lm
chip: EPISTAR SMD 5730	<input type="checkbox"/> 5550922	<b>permanente</b>	blanco	6500 K	400 lm
driver: i-TEC series	<input type="checkbox"/> 5551696 <b>Auto-TEST</b>	<b>permanente</b>	blanco	6500 K	400 lm
batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah	<input checked="" type="checkbox"/> 5551788 <b>Auto-TEST</b>	<b>permanente</b>	negro	6500 K	400 lm
duración: 1 hora.					
input: AC 220 ~ 240V					
cantidad (caja): 50 uds.					

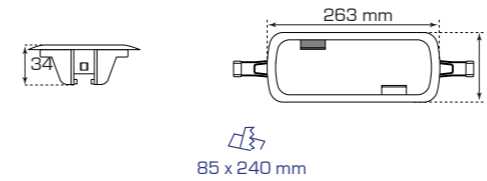
### ACCESORIO EMPOTRAR TECHO



datos técnicos  
materiales: ABS + PC  
cantidad (caja): 1 ud.

referencia  
 5550577  
 5551789 **new**

acabado  
blanco  
negro



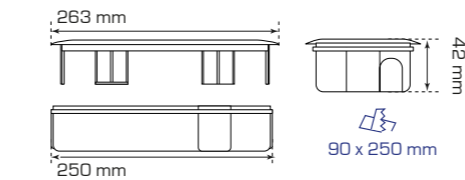
### ACCESORIO EMPOTRAR PARED



datos técnicos  
materiales: ABS + PC  
cantidad (caja): 1 ud.

referencia  
 5550578

acabado  
blanco



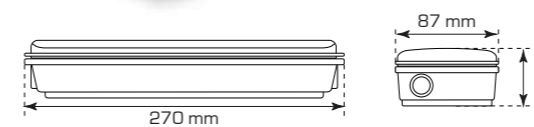
### ACCESORIO CAJA ESTANCA IP65



datos técnicos  
materiales: ABS + PC  
cantidad (caja): 1 ud.

referencia  
 5550874

acabado  
blanco + opal





# igni-track

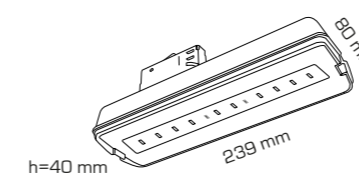
EMERGENCIA LED



Luminaria de emergencia led para instalación en carril trifásico universal. Fabricada en ABS y PC de alta calidad. Equipada con leds de la marca Epistar y una batería de níquel-cadmio que dura hasta 1 hora en modo de emergencia. Esta luminaria es permanente y no-permanente, por lo que se puede elegir el modo de funcionamiento según las necesidades de cada situación. Disponible en versión de 400 lúmenes y en color blanco o negro.



## 5W



datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	<input type="checkbox"/> 5551786 <b>Auto-TEST</b>	<b>Permanente</b>	blanco	6500 K	400 lm
chip: EPICSTAR SMD 5730	<input checked="" type="checkbox"/> 5551787 <b>Auto-TEST</b>	<b>Permanente</b>	negro	6500 K	400 lm
driver: i-TEC series					
batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah					
duración: 1 hora					
input: AC 220 ~ 240V					
cantidad (caja): 50 uds.					



**accesorio** (incluido)

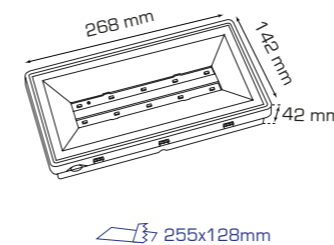


Luminaria de emergencia led para instalación en superficie o empotrada. Equipada con leds de la marca Epistar y una batería de níquel-cadmio que dura hasta 3h. en modo emergencia. Esta luminaria se podrá conectar en modo no-permanente o permanente, mirar bien el manual de instrucciones.

Se le podrá añadir un accesorio en forma de letrero con un pictograma persona + flecha, cumpliendo con la norma UNE-EN-ISO 7010, el cual quedará iluminado por ambos lados.

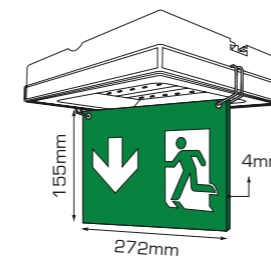


**5W**



datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: PC	<input type="checkbox"/> 5551222	<b>permanente</b>	blanco	6500 K	300 lm
chip: EPISTAR SMD 5730	<input type="checkbox"/> 5551697 <b>Auto-TEST</b>	<b>permanente</b>	blanco	6500 K	300 lm
driver: i-TEC series					
batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah					
duración: 3 horas.					
input: AC 220 ~ 240V					
cantidad (caja): 20 uds.					

**LETRERO EXIT • accesorio emergencia VISEL**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: metacrilato	<input checked="" type="checkbox"/> 5551223	transparente + impresión
cantidad (caja): 1 ud.		



Luminaria de emergencia led para instalar empotrada en techo. Gracias a su aro exterior desmontable, podremos hacer esta luminaria cuadrada o redonda.

Equipada con led de la marca Epistar y una batería de níquel-cadmio que dura hasta 3 horas en modo de emergencia. INTEGRA es una luminaria no-permanente, por lo que siempre estará apagada salvo que haya un corte de corriente.

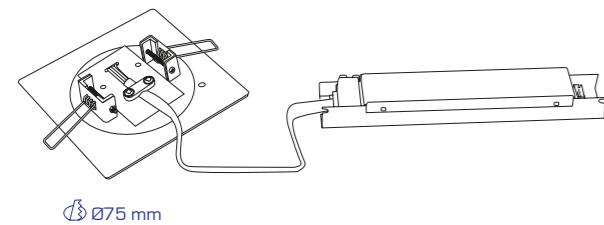
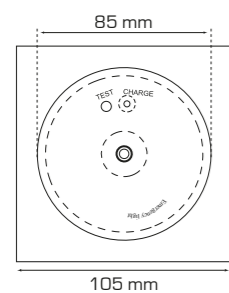


Luminaria de emergencia led para instalación en superficie. Fabricada en ABS y PC de alta calidad. Equipada con led de la marca Epistar y una batería de níquel-cadmio que dura hasta 3h. en modo emergencia. Esta luminaria se podrá conectar en modo no-permanente o permanente, mirar bien el manual de instrucciones.

Disponibles en versión de 100 y 300 lúmenes.

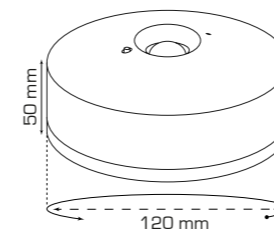


3W



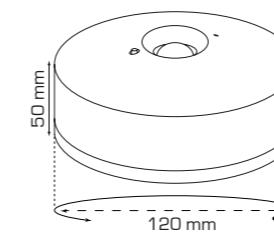
datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Hierro + PC	□ 5551219	No-Permanente	blanco	6500 K	120 lm
chip: EPISTAR SMD 5730	■ 5551790 <b>new</b>	No-Permanente	negro	6500 K	120 lm
driver: i-TEC series					
batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah					
duración: 3 horas.					
input: AC 220 ~ 240V					
cantidad (caja): 40 uds.					

2,5W



datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	□ 5551220	Permanente y No-Permanente (ambas funciones)	blanco	6500 K	100 lm
chip: EPISTAR SMD 5730					
driver: i-TEC series					
batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah					
duración: 3 horas.					
input: AC 220 ~ 240V					
cantidad (caja): 50 uds.					

3W



datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	□ 5551221	Permanente y No-Permanente (ambas funciones)	blanco	6500 K	300 lm
chip: EPISTAR SMD 5730					
driver: i-TEC series					
batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah					
duración: 3 horas.					
input: AC 220 ~ 240V					
cantidad (caja): 50 uds.					





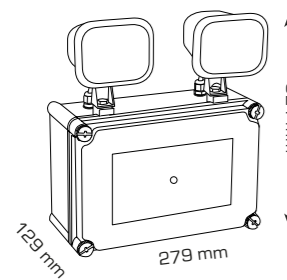
Luminaria de emergencia led para instalación en superficie. Fabricada en PC de alta calidad. Equipada con leds de la marca Epistar y una batería de níquel-cadmio que dura hasta 3h en modo de emergencia. DAMASCO es una luminaria no-permanente, por lo que siempre estará apagada salvo que haya un corte de corriente. Con una potencia de 12W ofrece una iluminación muy alta, llegando a los 650 lúmenes.



Luminaria de emergencia led de gran potencia para instalación en superficie. Fabricada en aluminio, cristal y PC de alta calidad. Equipada con leds de la marca Epistar y una batería de níquel-cadmio que dura hasta 3 horas en modo de emergencia. Es una luminaria no-permanente, por lo que siempre estará apagada salvo que haya un corte de corriente. Con una potencia de 20W ofrece una gran iluminación, llegando a los 2000 lúmenes totales.

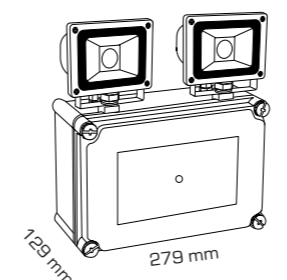


12W



datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: PC chip: EPISTAR SMD 2835 driver: i-TEC series batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah duración: 3 horas. input: AC 110 ~ 240V cantidad (caja): 5 uds.	□ 5551698 <b>new</b>	<b>no-permanente</b>	blanco	6500 K	650 lm

20W



datos técnicos	referencia	uso	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + cristal + PC chip: EPISTAR SMD 2835 driver: i-TEC series batería: Ni-Cd 3.6V / 1.8 Ah duración: 3 horas. input: AC 110 ~ 240V cantidad (caja): 5 uds.	□ 5551699 <b>new</b>	<b>no-permanente</b>	blanco + gris	6500 K	2000 lm



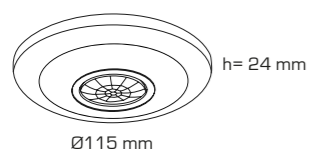
El sensor de movimiento **DISCOLO** es capaz de detectar la energía irradiada por los cuerpos gracias a su sistema PIR en un ángulo de 360°. Diferencia automáticamente la luz del día y de la noche, por lo que aprovecha eficientemente la energía de los productos que se conectan a él. Gracias a sus dos reguladores, podremos ajustar tanto el tiempo de encendido como la sensibilidad de lux.



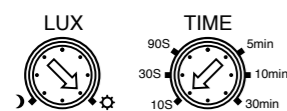
El sensor de movimiento **ATLAS** es capaz de detectar la energía irradiada por los cuerpos gracias a su sistema PIR en un ángulo de 360°. Diferencia automáticamente la luz del día y de la noche, por lo que aprovecha eficientemente la energía de los productos que se conectan a él. Gracias a sus dos reguladores, podremos ajustar tanto el tiempo de encendido como la sensibilidad de lux.



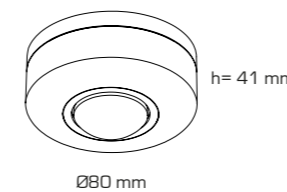
**Máx. 200W (LED)**



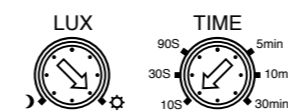
datos técnicos	referencia	acabado	luz ambiental
materiales: PC tipo detección: PIR potencia carga: Máx 200w (LED) Máx 1200w (incandescencia) input: AC 220 ~ 240V cantidad (caja): 100 uds.	□ 5551633 <b>new</b>	blanco	3 ~ 2000 lux



**Máx. 200W (LED)**



datos técnicos	referencia	acabado	luz ambiental
materiales: PC tipo detección: PIR potencia carga: Máx 200w (LED) Máx 1200w (incandescencia) input: AC 220 ~ 240V cantidad (caja): 100 uds.	□ 5551634 <b>new</b>	blanco	3 ~ 2000 lux





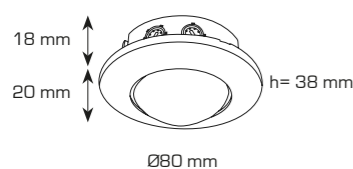
El sensor de movimiento **MERCURY** es capaz de detectar la energía irradiada por los cuerpos gracias a su sistema PIR en un ángulo de 360°. Diferencia automáticamente la luz del día y de la noche, por lo que aprovecha eficientemente la energía de los productos que se conectan a él. Gracias a sus dos reguladores, podremos ajustar tanto el tiempo de encendido como la sensibilidad de lux.



El sensor de movimiento **VENUS** es capaz de detectar la energía irradiada por los cuerpos gracias a su sistema PIR en un ángulo de 180°. Diferencia automáticamente la luz del día y de la noche, por lo que aprovecha eficientemente la energía de los productos que se conectan a él. Gracias a sus dos reguladores, podremos ajustar tanto el tiempo de encendido como la sensibilidad de lux.



**Máx. 200W (LED)**

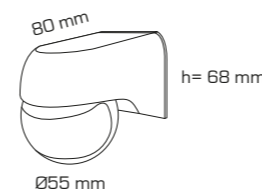


datos técnicos	referencia	acabado	luz ambiental
materiales: PC tipo detección: PIR potencia carga: Máx 200w (LED) Máx 1200w (incandescencia) input: AC 220 ~ 240V cantidad (caja): 100 uds.	□ 5551635 <b>new</b>	blanco	3 ~ 2000 lux

Ø65 mm



**Máx. 1000W (LED)**



datos técnicos	referencia	acabado	luz ambiental
materiales: PC tipo detección: PIR potencia carga: Máx 1000w (LED) Máx 2000w (incandescencia) input: AC 220 ~ 240V cantidad (caja): 100 uds.	□ 5551636 <b>new</b>	blanco	10 ~ 2000 lux





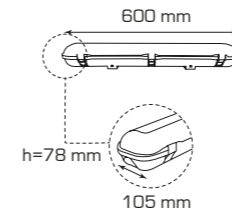
pantallas  
estancas LED



Luminaria estanca led IP65. Fabricada en ABS+PC de alta calidad y equipada con una placa de leds SMD 2835 de la marca Epistar. Sustituye a las antiguas pantallas estancas de tubos fluorescentes. De fácil desmontaje e instalación. Posee unos topes de seguridad para que la placa no se caiga durante el proceso de instalación. Además tiene hueco y espacio para hacer la instalación en serie mediante tubos de aluminio o PC, muy habitual en almacenes, parkings, etc. Disponible en 3 tamaños.

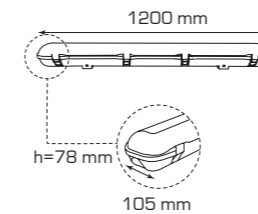


**20W • 60 cms**



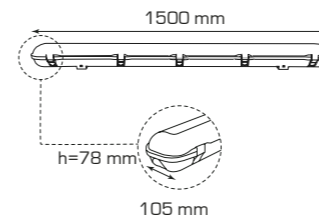
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	■ 5551069	gris/opal	4000 K	1823 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550732	gris/opal	5200 K	1847 lm
driver: i-TEC series				
vida útil: >25.000.h aprox.				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 25 ~ 35V				
cantidad (caja): 8 uds.				

**40W • 120 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	■ 5551070	gris/opal	4000 K	3624 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550733	gris/opal	5200 K	3670 lm
driver: i-TEC series				
vida útil: >25.000.h aprox.				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 25 ~ 35V				
cantidad (caja): 8 uds.				

**60W • 150 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: ABS + PC	■ 5551071	gris/opal	4000 K	5756 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550734	gris/opal	5200 K	5829 lm
driver: i-TEC series				
vida útil: >25.000.h aprox.				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 25 ~ 35V				
cantidad (caja): 6 uds.				

**Accesorios**

	<b>Kit emergencia</b>	referencia	potencia	cantidad
		5551296	40W 60W	1 ud 1 ó 2 ud
	<b>Clip acero</b>	referencia	acabado	
		5551479	aluminio	
	<b>Colgador acero</b>	referencia	acabado	
		5551480	aluminio	



campanas LED



# balak

## CAMPANAS LED

Powered by **PHILIPS**



Campana led tipo industrial, fabricada en fundición de aluminio, con multilentes de 120° de apertura. Por su reducida altura, es un producto ideal para multitud de espacios, además sus chips de la marca PHILIPS, aportan un plus de calidad.



### 100W



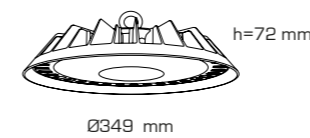
datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	■ 5551389	100W	4000 K	9900 lm
chip: <b>PHILIPS</b> Lumileds 2835	■ 5551390	100W	5700 K	10100 lm
driver: i-TEC series DOB				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 220V				
cantidad (caja): 1 ud.				

### 150W



datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	■ 5551391	150W	4000 K	15200 lm
chip: <b>PHILIPS</b> Lumileds 2835	■ 5551392	150W	5700 K	15500 lm
driver: i-TEC series DOB				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 220V				
cantidad (caja): 1 ud.				

### 200W



datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	■ 5551393	200W	4000 K	19700 lm
chip: <b>PHILIPS</b> Lumileds 2835	■ 5551394	200W	5700 K	20100 lm
driver: i-TEC series DOB				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 220V				
cantidad (caja): 1 ud.				



sun eco  
CAMPANAS LED

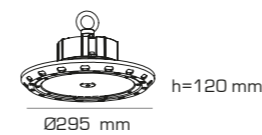
Powered by **PHILIPS + INVENTRONICS**



Campana led tipo industrial, fabricada en aluminio, con multilentes de 120° de apertura. Disponible en 3 potencias, 2 temperaturas de color y 3 tamaños. Driver Inventronics incluido.

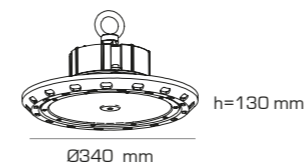


**100W**



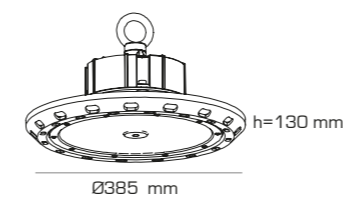
datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio chip: <b>PHILIPS</b> 3030 driver: Inventronics input: AC 85 ~ 265V output: DC 42V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550830	100W	4000 K	11500 lm
	■ 5550831	100W	5500 K	12000 lm

**150W**



datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio chip: <b>PHILIPS</b> 3030 driver: Inventronics input: AC 85 ~ 265V output: DC 42V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550832	150W	4000 K	17250 lm
	■ 5550833	150W	5500 K	18000 lm

**200W**



datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio chip: <b>PHILIPS</b> 3030 driver: Inventronics input: AC 85 ~ 265V output: DC 42V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550834	200W	4000 K	23000 lm
	■ 5550835	200W	5500 K	24000 lm





ono  
CAMPANAS LED



Powered by **PHILIPS** + **MW**  
MEAN WELL



Campana de led tipo industrial, fabricada en aluminio, con multilentes disponibles en 120° (serie) y 60° (opcional). Gran poder lumínico: 130lm/W. Driver **Mean Well** incluido



h=165 mm



Ø385 mm

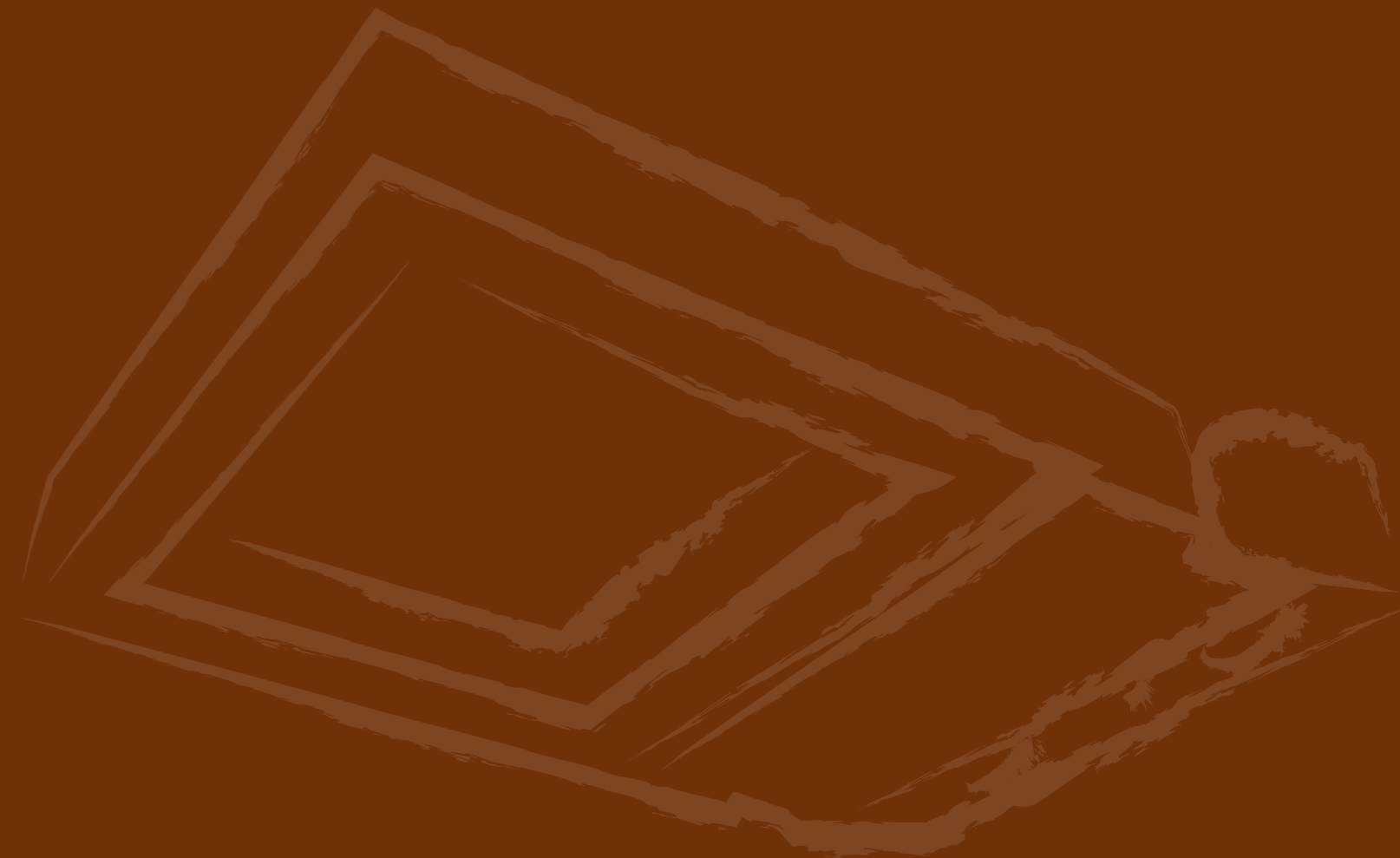
datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	■ 5550593	100 W	6500 K	13000 lm
chip: <b>PHILIPS</b> Luxeon 3030 2D	■ 5550594	150 W	6500 K	19500 lm
driver: <b>Mean Well</b> HBG series	■ 5550595	200 W	6500 K	26000 lm
input: AC 100 ~ 265V				
output: DC 28 ~ 42V				
cantidad (caja): 1 ud.				

**Accesorios**



Lente 60°

referencia	acabado	potencia
5550596	PC	100-150W
5550597	PC	200W



proyectores LED  
para exteriores

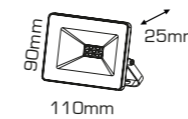




Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y cristal templado, rematado con un reflector blanco de aspecto limpio y elegante. Nuestra versión más "eco" de todos los proyectores. Driver interno incluido.

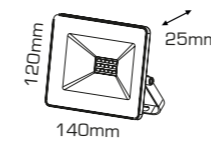


**10W**



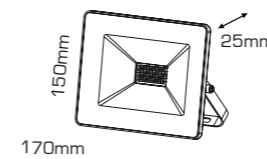
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550786	negro	3000 K	800 lm
chip: EPISTAR	■ 5550779	negro	5500 K	820 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 90V				
cantidad (caja): 24 uds.				

**20W**



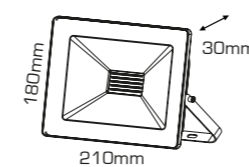
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550787	negro	3000 K	1600 lm
chip: EPISTAR	■ 5550780	negro	5500 K	1640 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 108V				
cantidad (caja): 24 uds.				

**30W**



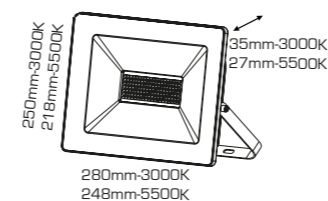
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550788	negro	3000 K	2400 lm
chip: EPISTAR	■ 5550781	negro	5500 K	2460 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 126V				
cantidad (caja): 12 uds.				

**50W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550789	negro	3000 K	4000 lm
chip: EPISTAR	■ 5550782	negro	5500 K	4100 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 135V				
cantidad (caja): 10 uds.				

**100W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550790	negro	3000 K	8000 lm
chip: EPISTAR	■ 5550783	negro	5500 K	8200 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 220 ~ 240V				
output: DC 252V				
cantidad (caja): 10 uds.				





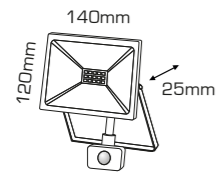
Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y cristal templado, rematado con un reflector blanco de aspecto limpio y elegante. Nuestra versión más "eco" de todos los proyectores. Driver interno incluido. Con sensor de movimiento. PIR. El proyector tiene IP65 pero el sensor PIR solo cuenta con IP44



Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y cristal templado, rematado con un reflector blanco de aspecto limpio y elegante. Nuestra versión más "eco" de todos los proyectores. Driver interno incluido. Temperatura de luz RGB con memoria de colores.

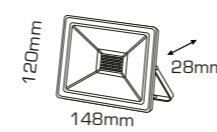


**20W**



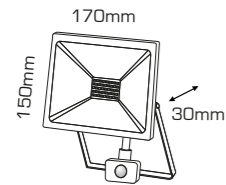
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal <b>chip:</b> San'an 2835 <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 200 ~ 240V <b>cantidad (caja):</b> 24 uds.	■ 5551497	negro	5500 K	1640 lm

**30W**



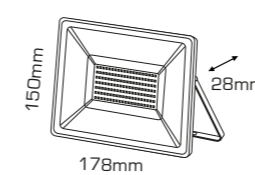
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal <b>chip:</b> San'an 2835 <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 220 ~ 240V <b>cantidad (caja):</b> 24 uds.	■ 5551500	negro	RGB	-

**30W**



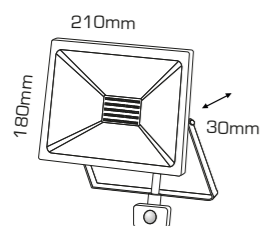
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal <b>chip:</b> San'an 2835 <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 200 ~ 240V <b>cantidad (caja):</b> 12 uds.	■ 5551498	negro	5500 K	2460 lm

**50W**



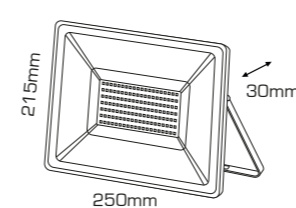
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal <b>chip:</b> San'an 2835 <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 220 ~ 240V <b>cantidad (caja):</b> 12 uds.	■ 5551501	negro	RGB	-

**50W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal <b>chip:</b> EPISTAR <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 220 ~ 240V <b>output:</b> DC 252V <b>cantidad (caja):</b> 10 uds.	■ 5551499	negro	5500 K	4100 lm

**100W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal <b>chip:</b> San'an 2835 <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 220 ~ 240V <b>cantidad (caja):</b> 10 uds.	■ 5551502	negro	RGB	-

# mónaco

PROYECTOR LED EXTERIOR

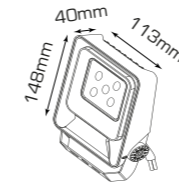


Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y rematado con un difusor de PC en forma de lentes. De aspecto innovador y diferente, ideal para espacios donde se quiera marcar la diferencia.

Amplio abanico de potencias comprendidas entre 10W y 100W. Equipado con chips de la marca San'an de la mayor calidad.

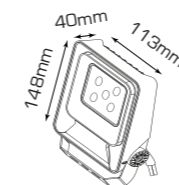


## 10W



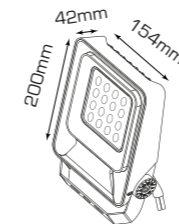
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5551209	gris oscuro	2700 K	1200 lm
<b>chip:</b> San'an High Quality	■ 5551210	gris oscuro	5500 K	1400 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC100 ~ 265V				
<b>output:</b> DC30V				
<b>cantidad (caja):</b> 32 uds.				

## 20W



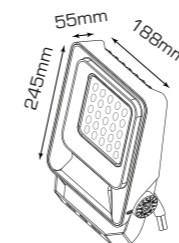
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5551211	gris oscuro	2700 K	2400 lm
<b>chip:</b> San'an High Quality	■ 5551212	gris oscuro	5500 K	2800 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC100 ~ 265V				
<b>output:</b> DC30V				
<b>cantidad (caja):</b> 32 uds.				

## 30W



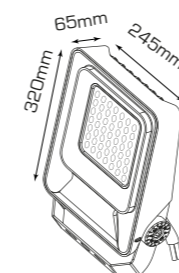
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5551213	gris oscuro	2700 K	3600 lm
<b>chip:</b> San'an High Quality	■ 5551214	gris oscuro	5500 K	4200 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC100 ~ 265V				
<b>output:</b> DC36V				
<b>cantidad (caja):</b> 20 uds.				

## 50W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5551215	gris oscuro	2700 K	6000 lm
<b>chip:</b> San'an High Quality	■ 5551216	gris oscuro	5500 K	7000 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC100 ~ 265V				
<b>output:</b> DC30V				
<b>cantidad (caja):</b> 12 uds.				

## 100W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5551217	gris oscuro	2700 K	12000 lm
<b>chip:</b> San'an High Quality	■ 5551218	gris oscuro	5500 K	14000 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC100 ~ 265V				
<b>output:</b> DC42V				
<b>cantidad (caja):</b> 6 uds.				





viper  
PROYECTOR LED EXTERIOR



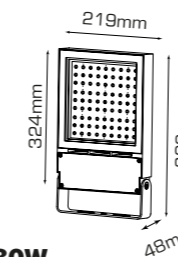
Powered by **PHILIPS** + **MW**  
MEAN WELL



Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y cristal templado. Gracias a sus chips de Philips y su driver Mean Well, nos ofrece un nivel de calidad superior. Ideal para iluminar fachadas, salones de actos, espacios deportivos, etc...

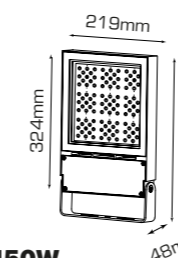


**50W**



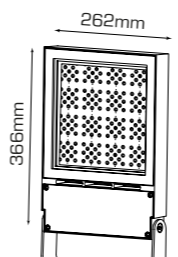
datos técnicos	referencia	acabado	UGR	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5551265	gris	<25	3000 K	6250 lm
chip: <b>PHILIPS</b> 3030	■ 5551194	gris	<25	4000 K	6500 lm
driver: <b>Mean Well</b> XLG					
input: AC 100 ~ 265V					
nº lentes 50W: 9 uds.					
cantidad (caja): 1 ud.					

**80W**



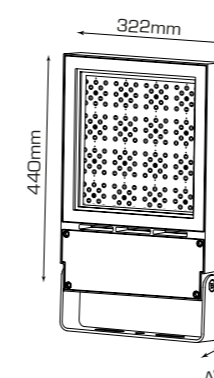
datos técnicos	referencia	acabado	UGR	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5551266	gris	<25	3000 K	10000 lm
chip: <b>PHILIPS</b> 3030	■ 5551195	gris	<25	4000 K	10400 lm
driver: <b>Mean Well</b> XLG					
input: AC 100 ~ 265V					
nº lentes 80W: 9 uds.					
cantidad (caja): 1 ud.					

**150W**



datos técnicos	referencia	acabado	UGR	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5551267	gris	<25	3000 K	18750 lm
chip: <b>PHILIPS</b> 3030	■ 5551196	gris	<25	4000 K	19500 lm
driver: <b>Mean Well</b> XLG					
input: AC 100 ~ 265V					
nº lentes 150W: 16 uds.					
cantidad (caja): 1 ud.					

**200W**



datos técnicos	referencia	acabado	UGR	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5551643 <b>new</b>	gris	<19	4000 K	26000 lm
chip: <b>PHILIPS</b> 3030					
driver: <b>Mean Well</b> XLG					
input: AC 100 ~ 265V					
nº lentes 200W: 25 uds.					
cantidad (caja): 1 ud.					

**Accesorios**



Lentes VIPER	referencia	tipo de lente	apertura	viper
	5551268	asimétrica	150° x 75°	50W
	5551340	asimétrica	150° x 75°	80 / 150 / 200W
	5551323	simétrica	15°	50W
	5551339	simétrica	15°	80 / 150 / 200W



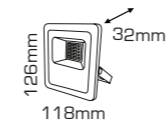
fork  
PROYECTOR LED EXTERIOR



Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y cristal templado, rematado con un reflector de aluminio y un disipador de calor por lamas en la parte posterior. Cuenta con un grado IP66 y tiene driver interno incluido. Versión 24V para placas solares (**consultar**)

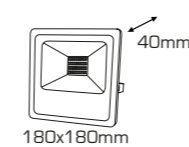


**10W**



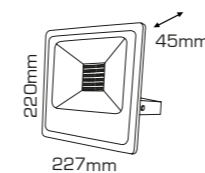
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550744	negro	3000 K	800 lm
chip: EPISTAR	■ 5550745	negro	6000 K	840 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 40 uds.				

**20W**



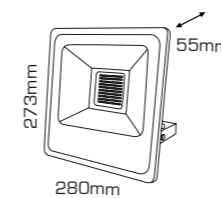
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550746	negro	3000 K	1600 lm
chip: EPISTAR	■ 5550747	negro	6000 K	1680 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 20 uds.				

**30W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550748	negro	3000 K	2400 lm
chip: EPISTAR	■ 5550749	negro	6000 K	2520 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 10 uds.				

**50W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550750	negro	3000 K	4000 lm
chip: EPISTAR	■ 5550751	negro	6000 K	4200 lm
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 10 uds.				



fork  
PROYECTOR LED EXTERIOR

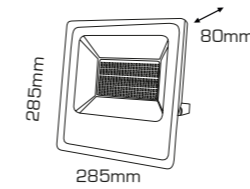
Powered by **OSRAM** + **MW MEAN WELL**



Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y cristal templado, rematado con un reflector de aluminio y un disipador de calor por lamas en la parte posterior. Cuenta con un grado IP66 y tiene driver interno de la marca Mean Well incluido.

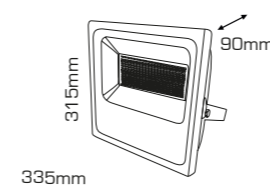


**100W**



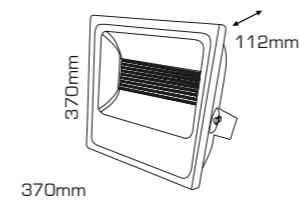
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550670	negro	3000 K	10900 lm
chip: <b>OSRAM</b> 3030	■ 5550667	negro	6000 K	11500 lm
driver: <b>Mean Well</b>				
input: AC 100 ~ 305V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 4 uds.				

**150W**



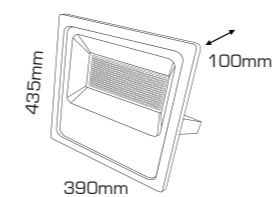
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550668	negro	6000 K	17250 lm
chip: <b>OSRAM</b> 3030				
driver: <b>Mean Well</b>				
input: AC 100 ~ 305V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 1 ud.				

**200W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550669	negro	6000 K	23000 lm
chip: <b>OSRAM</b> 3030				
driver: <b>Mean Well</b>				
input: AC 100 ~ 305V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 1 ud.				

**300W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5551026	negro	6000 K	34500 lm
chip: <b>OSRAM</b> 3030				
driver: <b>Mean Well</b>				
input: AC 100 ~ 305V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 1 ud.				





milano  
PROYECTOR LED EXTERIOR



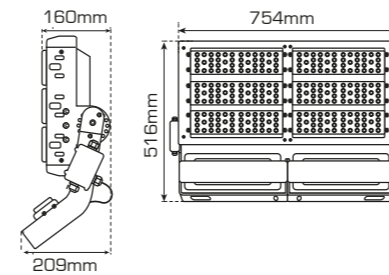
Powered by **PHILIPS** + **MW MEAN WELL**



Proyector led de gran potencia para exteriores. Fabricado en aluminio y con difusor multilente en PC. Está dotado de chips de la marca Philips y con driver Mean Well. Ideal para instalar a grandes alturas cómo campos de fútbol, pistas de atletismo, aeropuertos, etc. Nuestra versión más profesional de todos los proyectores. Disponible en varias potencias y con distintos ángulos de apertura (consultar).

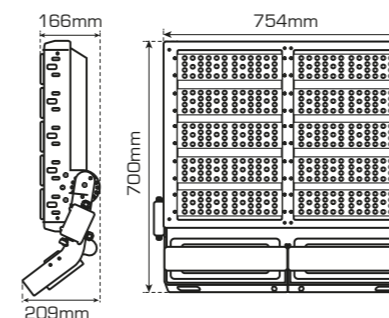


**600W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC chip: <b>PHILIPS</b> 5050 driver: <b>Mean Well</b> HLG input: AC 90 ~ 305V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550875	negro	5000 K	84344 lm

**1000W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC chip: <b>PHILIPS</b> 5050 driver: <b>Mean Well</b> HLG input: AC 90 ~ 305V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550961	negro	5000 K	138140 lm

**Accesorios**

Lente Milano	referencia	tipo de lente	apertura	milano
	5551632	simétrica	25°	600 / 1000W

Disponibles más potencias y ángulos de apertura, consútenos.



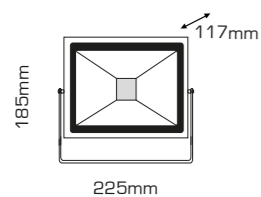
Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y cristal templado, rematado con un reflector de aluminio y un disipador de calor por lamas en la parte posterior. Cuenta con un grado IP65 y tiene driver interno incluido. Disponible en versiones ON-OFF, RGB y sensor de movimiento



Proyector led para exteriores. Fabricado en aluminio y cristal templado, rematado con un reflector de aluminio y disipador de calor por lamas en la parte posterior. Disponible en versión ON-OFF y también en 24V ideal para placas solares (**consultar**).



**30W**

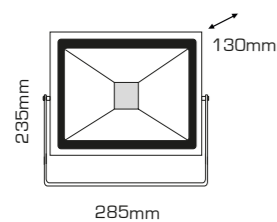


datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	■ 5550012	gris	3000 K	2180 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	■ 5550013	gris	6400 K	2250 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 20 ~ 43V				
<b>cantidad (caja):</b> 8 uds.				

referencia	acabado	temperatura	lúmenes
■ 5550421 <b>SENSOR</b> 📡	gris	6400 K	2250 lm

**50W**

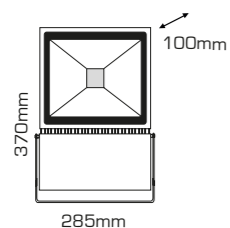


datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	■ 5550015	gris	3000 K	3680 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	■ 5550016	gris	6400 K	3750 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 20 ~ 40V				
<b>cantidad (caja):</b> 8 uds.				

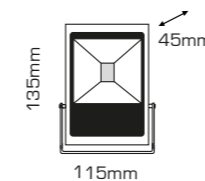
referencia	acabado	temperatura	lúmenes
■ 5550422 <b>SENSOR</b> 📡	gris	6400 K	3750 lm

**100W**



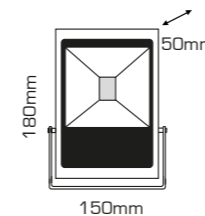
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	■ 5550236	gris	3000 K	7400 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	■ 5550017	gris	6400 K	7500 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 27 ~ 38V				
<b>cantidad (caja):</b> 3 uds.				

**10W**



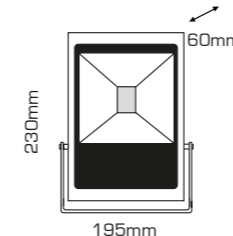
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	■ 5550150	gris	3000 K	700 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	■ 5550079	gris	6500 K	750 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 24 ~ 40V 300mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 20 uds.				

**20W**



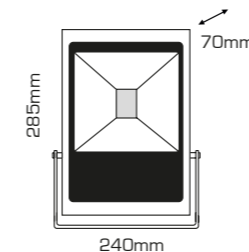
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	■ 5550151	gris	3000 K	1425 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	■ 5550080	gris	6500 K	1500 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 21 ~ 38V 600mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 20 uds.				

**30W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	■ 5550152	gris	3000 K	2190 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	■ 5550081	gris	6500 K	2250 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 20 ~ 43V 900mA ± 3%				
<b>cantidad (caja):</b> 20 uds.				

**50W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + Cristal	■ 5550153	gris	3000 K	3680 lm
<b>chip:</b> EPISTAR COB	■ 5550082	gris	6500K	3750 lm
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>input:</b> AC 85 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 27 ~ 38V 1500mA ± 5%				
<b>cantidad (caja):</b> 10 uds.				



viales  
y residenciales LED



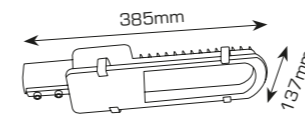
Powered by **PHILIPS**



Luminaria vial de led, fabricada en aluminio y con protector de vidrio templado, de tamaño muy compacto. Driver con 5Kv de protección contra sobretensiones, no produce interferencias en la red



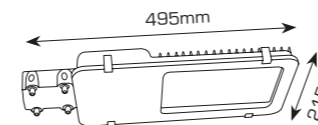
### 30W



Boca Máx  
Ø40 mm

datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5551860	gris plata	3000K	2900 lm
chip: <b>PHILIPS</b> SMD 3030	■ 5550288	gris plata	4000 K	3000 lm
driver: i-TEC series	■ 5550461	gris plata	5500 K	3100 lm
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 10 uds.				

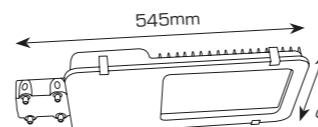
### 50W



Boca Máx  
Ø60 mm

datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5551861	gris plata	3000 K	5200 lm
chip: <b>PHILIPS</b> SMD 3030	■ 5550501	gris plata	4000 K	5300 lm
driver: i-TEC series	■ 5550463	gris plata	5500 K	5400 lm
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 5 uds.				

### 100W



Boca Máx  
Ø60 mm

datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5551862	gris plata	3000 K	10500 lm
chip: <b>PHILIPS</b> SMD 3030	■ 5550888	gris plata	4000 K	10600 lm
driver: i-TEC series	■ 5550889	gris plata	5500 K	10700 lm
input: AC 85 ~ 265V				
output: DC 32V				
cantidad (caja): 4 uds.				

### Accesorios



datos técnicos	referencia	acabado	rotación	compatible
materiales: Aluminio	■ 5550579	gris	170°	50W y 100W
m. exterior: 105 mm x 130 mm				
Ø exterior bocas: 86 mm y 60 mm				
Ø interior bocas fijación: 65 mm y 45mm				
cantidad (caja): 12 ud.				



# blade

VIALES LED

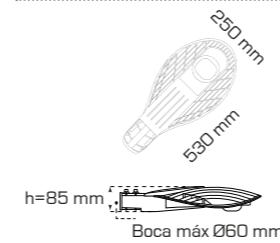
Powered by **PHILIPS**



Luminaria vial de led, fabricada en aluminio, con lente asimétrica de cristal. Diseño muy cuidado para ofrecer poca resistencia al viento y una gran disipación de calor. Driver con 5Kv de protección contra sobretensiones, no produce interferencias en la red

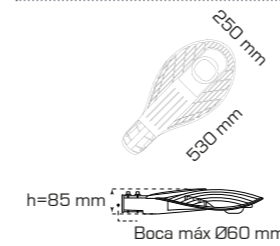


## 30W



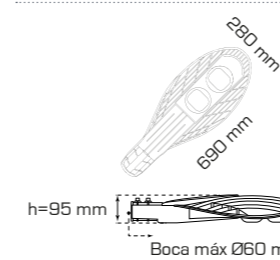
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal chip: EPISTAR COB driver: i-TEC series input: AC 85 ~ 265V output: DC 32V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550294	gris antracita	6500 K	2250 lm

## 50W



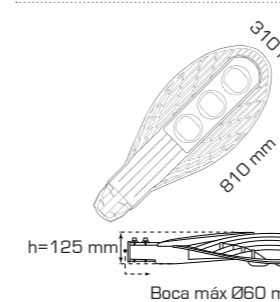
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal chip: <b>PHILIPS</b> SMD 3030 driver: i-TEC series input: AC 85 ~ 265V output: DC 32V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550296	gris antracita	6500 K	5500 lm

## 100W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal chip: <b>PHILIPS</b> SMD 3030 driver: i-TEC series input: AC 85 ~ 265V output: DC 32V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550552	gris antracita	6500 K	12000 lm

## 150W

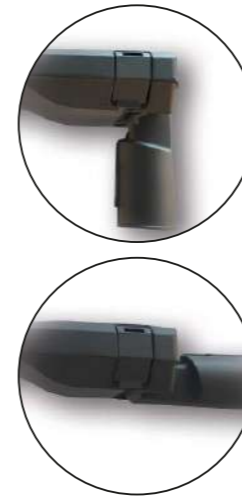


datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal chip: <b>PHILIPS</b> SMD 3030 driver: i-TEC series input: AC 85 ~ 265V output: DC 32V cantidad (caja): 1 ud.	■ 5550553	gris antracita	6500 K	14500 lm

### Accesorios



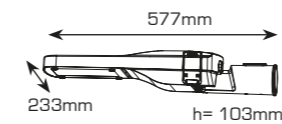
datos técnicos	referencia	acabado	rotación
materiales: Aluminio m. exterior: 105 mm x 130 mm Ø exterior bocas: 86 mm y 60 mm Ø interior bocas fijación: 65 mm y 45mm cantidad (caja): 12 ud.	■ 5550579	gris	170°



Luminaria vial de led, fabricada en aluminio y con protector de vidrio templado. Acompañada de multilentes asimétricas de 75°x165° de apertura (**consultar disponibilidad de otros grados**). Equipada con chips de **PHILIPS** y driver **Inventronics** con protección de sobretensiones de 10Kv y programable electrónicamente. Su soporte puede variar para poder ser instalada, tanto lateral como verticalmente.

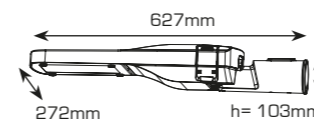


#### 40W



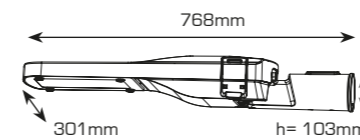
datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes	program
materiales: Aluminio	■ 5551287	75° x 165°	2700 K	5300 lm	on/off
acabado: Gris RAL 9006	■ 5551288	75° x 165°	4000 K	5900 lm	on/off
chip: <b>PHILIPS</b> lumileds 3030	■ 5551354	75° x 165°	2700 K	5300 lm	si
driver: <b>Inventronics</b> programable	■ 5551130	75° x 165°	4000 K	5900 lm	si
programa: 4h 100%, resto 50% hasta OFF.					
voltaje: AC 90V ~ 305V					

#### 80W



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes	program
materiales: Aluminio	■ 5551289	75° x 165°	2700 K	9600 lm	on/off
acabado: Gris RAL 9006	■ 5551290	75° x 165°	4000 K	10400 lm	on/off
chip: <b>PHILIPS</b> lumileds 3030	■ 5551355	75° x 165°	2700 K	9600 lm	si
driver: <b>Inventronics</b> programable	■ 5551131	75° x 165°	4000 K	10400 lm	si
programa: 4h 100%, resto 50% hasta OFF.					
voltaje: AC 90V ~ 305V					

#### 120W



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes	program
materiales: Aluminio	■ 5551291	75° x 165°	2700 K	16800 lm	on/off
acabado: Gris RAL 9006	■ 5551292	75° x 165°	4000 K	18300 lm	on/off
chip: <b>PHILIPS</b> lumileds 3030	■ 5551356	75° x 165°	2700 K	16800 lm	si
driver: <b>Inventronics</b> programable	■ 5551132	75° x 165°	4000 K	18300 lm	si
programa: 4h 100%, resto 50% hasta OFF.					
voltaje: AC 90V ~ 305V					



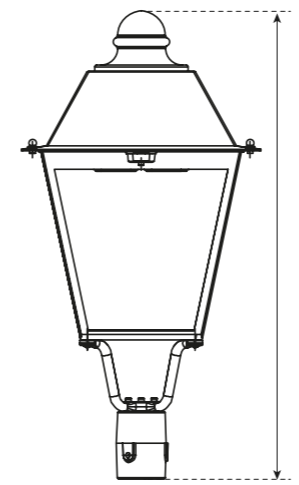
villa  
RESIDENCIALES LED

Powered by **PHILIPS** + **MW**  
MEAN WELL

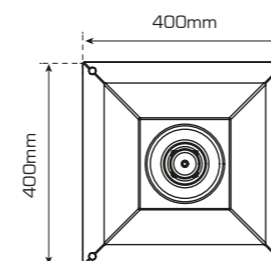


Luminaria residencial muy utilizada en centros históricos de ciudades y municipios. Fabricada en fundición de aluminio. Compuesta por chips de Philips y un driver de la marca Mean Well, conjunto de altas prestaciones y calidad máxima. Rematada por un grupo óptico de 120° (otros ángulos de apertura, **consultar**). Dispone de bisagra abatible para facilitar el acceso al driver y al módulo de led.

Acabada con pintura al horno que nos aporta una excelente resistencia, incluso en las zonas costeras.



Válido para puntas de hasta Ø60mm



datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes	program
materiales: Aluminio	■ 5551378	40W	<b>2000 K</b>	3305 lm	on/off
acabado: Negro RAL 9017	■ 5551379	40W	2700 K	3889 lm	on/off
chip: <b>PHILIPS</b> lumileds 3030	■ 5551398	40W	4000 K	4083 lm	on/off
driver: <b>Mean Well</b> XLG	■ 5551587	40W	<b>2000 K</b>	3305 lm	si
input: AC100 ~ 240V	■ 5551588	40W	2700 K	3889 lm	si
output: DC 22 ~ 54V	■ 5551589	40W	4000 K	4083 lm	si
cantidad (caja): 1 ud.					
	referencia	potencia	temperatura	lúmenes	program
	■ 5551399	60W	<b>2000 K</b>	6529 lm	on/off
	■ 5551400	60W	2700 K	7811 lm	on/off
	■ 5551401	60W	4000 K	8065 lm	on/off
	■ 5551590	60W	<b>2000 K</b>	6529 lm	si
	■ 5551591	60W	2700 K	7811 lm	si
	■ 5551592	60W	4000 K	8065 lm	si



# palacio

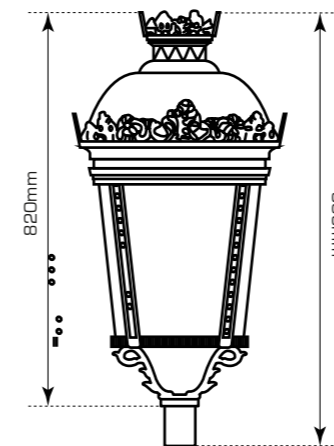
## RESIDENCIALES LED

Powered by **PHILIPS** + **MW**  
MEAN WELL

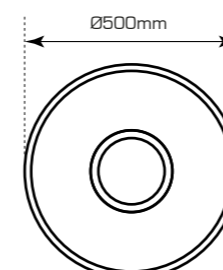


Luminaria residencial de corte clásico. Fabricada en fundición de aluminio y PC. Ideal para sustituir los antiguos faroles Fernandinos o para nueva instalación en espacios donde se requiera un diseño más señorial. Compuesta por chips de Philips y un driver de la marca Mean Well, componen un equipo ideal y duradero. Rematada con un grupo óptico simétrico de 120° (otros ángulos de apertura, **consultar**).

Dispone de bisagra abatible para facilitar el acceso al driver y al módulo de led. Acabada con pintura al horno que nos aporta una excelente resistencia incluso en zonas costeras.



Válido para puntas de hasta Ø60mm



datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes	program
materiales: Aluminio + PC	■ 5551402	40W	<b>2000 K</b>	3305 lm	on/off
acabado: Negro RAL 9017	■ 5551403	40W	2700 K	3889 lm	on/off
chip: <b>PHILIPS</b> lumileds 3030	■ 5551404	40W	4000 K	4083 lm	on/off
driver: <b>Mean Well XLG</b>	■ 5551593	40W	<b>2000 K</b>	3305 lm	si
input: AC100 ~ 240V	■ 5551594	40W	2700 K	3889 lm	si
output: DC 22 ~ 54V	■ 5551595	40W	4000 K	4083 lm	si
cantidad (caja): 1 ud.					

referencia	potencia	temperatura	lúmenes	program
■ 5551405	60W	<b>2000 K</b>	6529 lm	on/off
■ 5551406	60W	2700 K	7681 lm	on/off
■ 5551407	60W	4000 K	8065 lm	on/off
■ 5551596	60W	<b>2000 K</b>	6529 lm	si
■ 5551597	60W	2700 K	7681 lm	si
■ 5551598	60W	4000 K	8065 lm	si



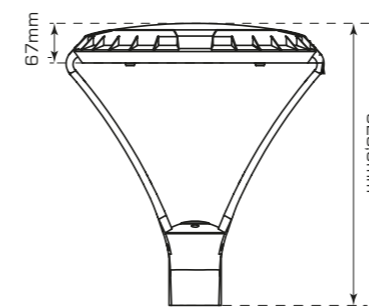


divo  
RESIDENCIALES LED

Powered by **PHILIPS + INVENTRONICS**

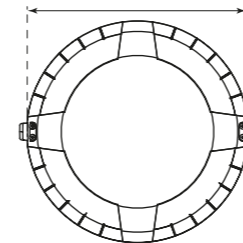


Luminaria residencial de aspecto moderno y limpio. Fabricada en fundición de aluminio y formada por un módulo de chips de la marca Philips y un driver Inventronics, combinación ideal para afrontar cualquier proyecto con las máximas garantías. Rematada con un grupo óptico de 120° (otros ángulos de apertura, **consultar**). Acabado con pintura al horno que nos aporta una excelente resistencia incluso en zonas costeras.



Válido para puntas de hasta Ø60mm

Ø450mm



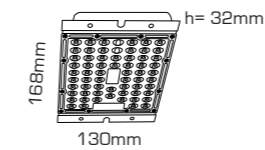
datos técnicos	referencia	potencia	temperatura	lúmenes	program
materiales: Aluminio	■ 5551408	40W	<b>2000 K</b>	4110 lm	on/off
acabado: Gris RAL 9006	■ 5551409	40W	2700 K	4850 lm	on/off
chip: <b>PHILIPS</b> lumileds 3030	■ 5551410	40W	4000 K	5089 lm	on/off
driver: <b>Inventronics</b>	■ 5551599	40W	<b>2000 K</b>	4110 lm	si
input: AC100 ~ 240V	■ 5551600	40W	2700 K	4850 lm	si
output: DC 48V	■ 5551601	40W	4000 K	5089 lm	si
cantidad (caja): 1 ud.					
	referencia	potencia	temperatura	lúmenes	program
	■ 5551411	60W	<b>2000 K</b>	6529 lm	on/off
	■ 5551412	60W	2700 K	7681 lm	on/off
	■ 5551413	60W	4000 K	8065 lm	on/off
	■ 5551602	60W	<b>2000 K</b>	6529 lm	si
	■ 5551603	60W	2700 K	7681 lm	si
	■ 5551604	60W	4000 K	8065 lm	si



**Modulo chips 40W-60W**



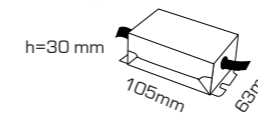
datos técnicos	referencia	temperatura	40W / 60W	compatible
materiales: Aluminio	■ 5551489	<b>2000 K</b>	3305 lm / 6529 lm	<p>VILLA y PALACIO</p>
chip: <b>PHILIPS</b> lumileds 3030	■ 5551337	2700 K	3889 lm / 7811 lm	
input: AC100 ~ 240V	■ 5551470	4000 K	4083 lm / 8065 lm	
output: DC 36V, Máx. 1350mA				
cantidad (caja): 1 ud.				



**Driver 40W ON-OFF MEAN WELL**



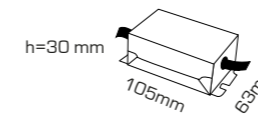
datos técnicos	referencia	potencia	compatible
materiales: Aluminio	□ 5551474	40W	<p>VILLA y PALACIO</p>
driver: <b>Mean Well</b>			
input: AC 100 ~ 305V			
protección contra sobretensiones: 10 kV			
cantidad (caja): 1 ud.			



**Driver 60W ON-OFF MEAN WELL**



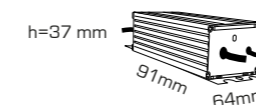
datos técnicos	referencia	potencia	compatible
materiales: Aluminio	□ 5551475	60W	<p>VILLA y PALACIO</p>
driver: <b>Mean Well</b>			
input: AC 100 ~ 305V			
protección contra sobretensiones: 10 kV			
cantidad (caja): 1 ud.			



**Driver INVENTRONICS EUM**



datos técnicos	referencia	potencia	versión	compatible
materiales: Aluminio	■ 5551509	hasta 60W	programable y on/off (ambas incluidas)	<p>VILLA, PALACIO y DIVO</p>
driver: <b>Inventronics EUM</b>				
input: AC100 ~ 240V				
output: DC 17 ~ 54V, 92 ~ 1500mA				
protección contra sobretensiones: 6 kV				
cantidad (caja): 1 ud.				





luminarias  
circulares LED





# ring

## LUMINARIAS CIRCULARES LED

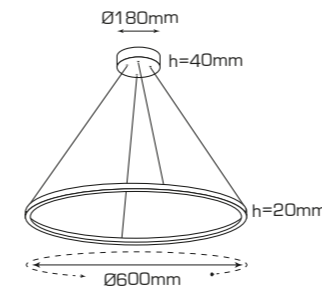
Powered by **LIFUD**



Nuestro modelo RING está pensado para aquellos espacios donde se necesite decoración e iluminación al mismo tiempo. Gracias a sus diferentes diámetros y a sus cables acerados de 2mts. de longitud, podremos crear ambientes únicos, pudiendo instalar esta luminaria a diferentes alturas, individualmente o en grupos. La luminaria RING está fabricada en aluminio, material resistente al paso del tiempo y siempre acompañada de un driver Lifud que nos asegura un nivel superior de calidad.

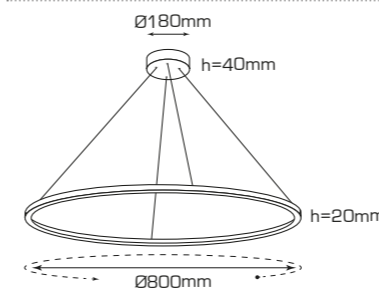


### 48W



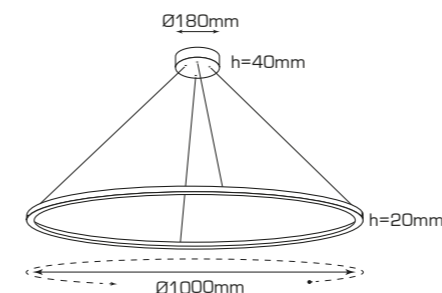
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	<input type="checkbox"/> 5551663	blanco	2700 K	3516 lm
chip: San'an 2835	<input type="checkbox"/> 5551664	blanco	4000 K	3516 lm
driver: <b>LIFUD</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 5551725	negro	2700 K	3516 lm
vida útil: >30.000.h aprox.	<input checked="" type="checkbox"/> 5551726	negro	4000 K	3516 lm
input: AC 170 ~ 265V				
output: DC 30 ~ 40V				
cantidad (caja): 1 ud.				

### 60W



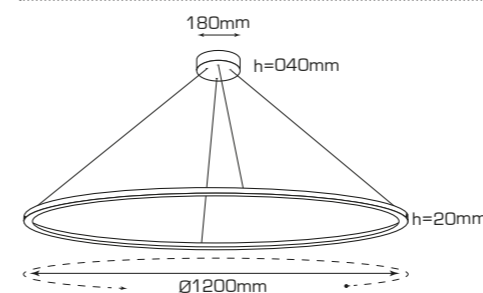
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	<input type="checkbox"/> 5551666	blanco	2700 K	4395 lm
chip: San'an 2835	<input type="checkbox"/> 5551667	blanco	4000 K	4395 lm
driver: <b>LIFUD</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 5551727	negro	2700 K	4395 lm
vida útil: >30.000.h aprox.	<input checked="" type="checkbox"/> 5551728	negro	4000 K	4395 lm
input: AC 170 ~ 265V				
output: DC 30 ~ 40V				
cantidad (caja): 1 ud.				

### 85W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	<input type="checkbox"/> 5551669	blanco	2700 K	5923 lm
chip: San'an 2835	<input type="checkbox"/> 5551670	blanco	4000 K	5923 lm
driver: <b>LIFUD</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 5551729	negro	2700 K	5923 lm
vida útil: >30.000.h aprox.	<input checked="" type="checkbox"/> 5551730	negro	4000 K	5923 lm
input: AC 170 ~ 265V				
output: DC 30 ~ 40V				
cantidad (caja): 1 ud.				

### 100W



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio	<input type="checkbox"/> 5551672	blanco	2700 K	7604 lm
chip: San'an 2835	<input type="checkbox"/> 5551673	blanco	4000 K	7604 lm
driver: <b>LIFUD</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 5551731	negro	2700 K	7604 lm
vida útil: >30.000.h aprox.	<input checked="" type="checkbox"/> 5551732	negro	4000 K	7604 lm
input: AC 170 ~ 265V				
output: DC 30 ~ 40V				
cantidad (caja): 1 ud.				



planet  
LUMINARIAS CIRCULARES LED



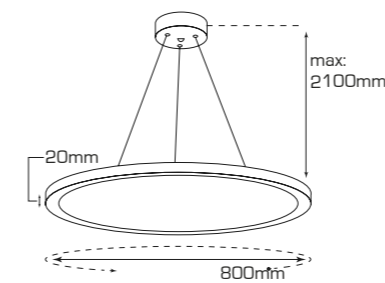
Powered by **LIFUD**



Nuestro modelo PLANET está pensado para aquellos espacios donde se necesite decoración e iluminación al mismo tiempo. Gracias a sus diferentes diámetros y a sus cables acerados de 2mts. de longitud, podremos crear ambientes únicos, pudiendo instalar esta luminaria a diferentes alturas, individualmente o en grupos. PLANET está fabricada en aluminio y PMMA (polimetilmetracrilato), materiales resistentes al paso del tiempo y siempre acompañados de un driver Lifud que nos asegura un nivel superior de calidad.

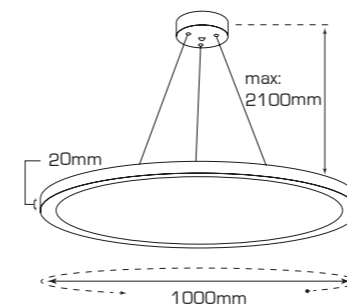


**60W**



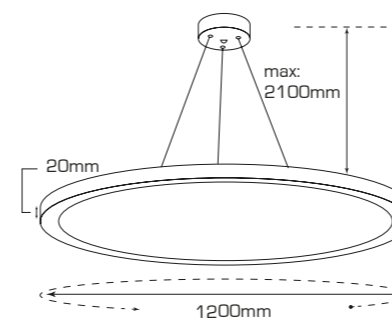
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5551224	blanco	3000 K	5522 lm
<b>chip:</b> San'an 2835	<input type="checkbox"/> 5551225	blanco	4000 K	5688 lm
<b>driver:</b> LIFUD	<input type="checkbox"/> 5551226	blanco	6000 K	5827 lm
<b>vida útil:</b> >30.000.h aprox.				
<b>input:</b> AC 170 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 33 ~ 42V				
<b>cantidad (caja):</b> 1 uds.				

**85W**

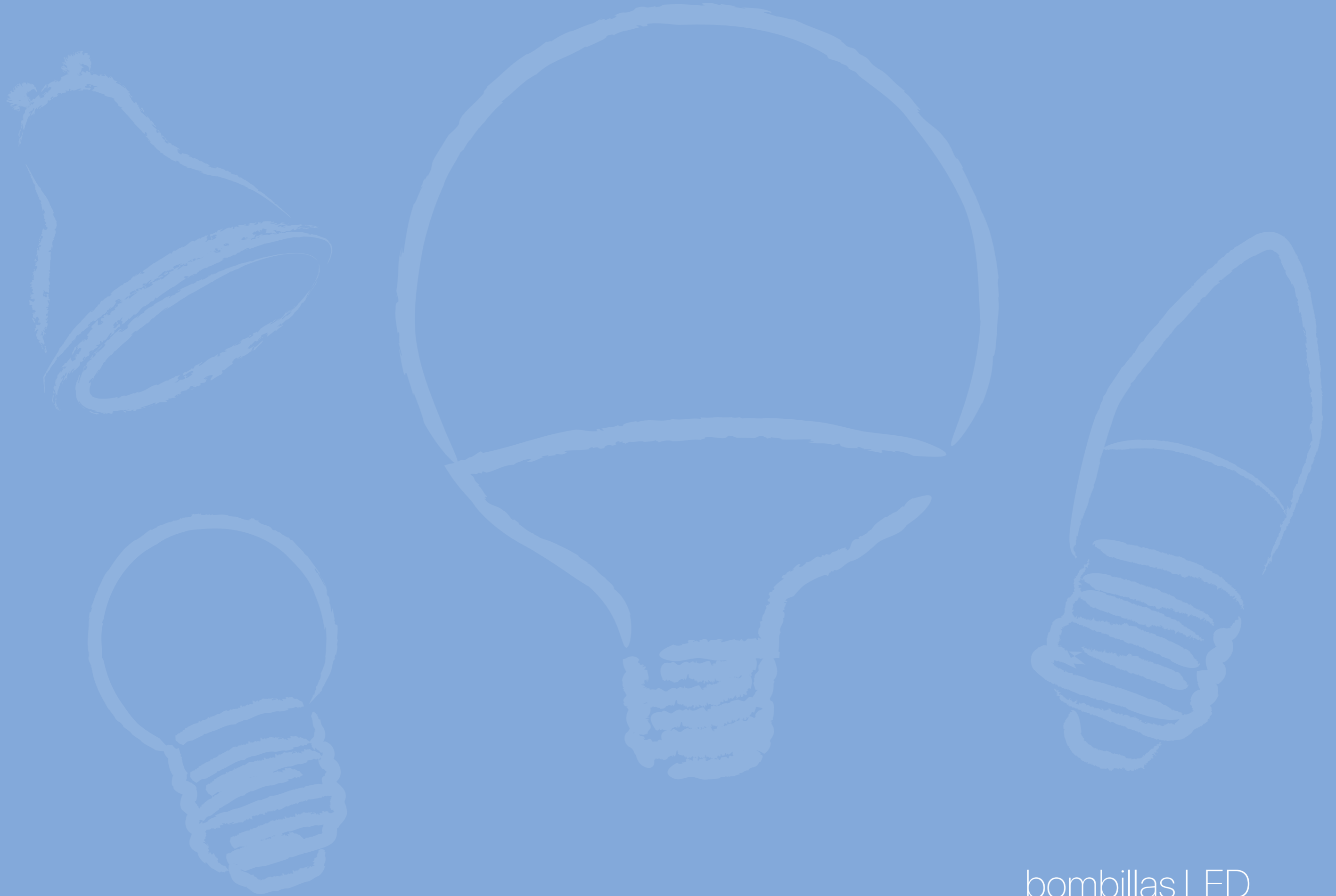


datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5551227	blanco	3000 K	7829 lm
<b>chip:</b> San'an 2835	<input type="checkbox"/> 5551228	blanco	4000 K	8084 lm
<b>driver:</b> LIFUD	<input type="checkbox"/> 5551229	blanco	6000 K	8249 lm
<b>vida útil:</b> >30.000.h aprox.				
<b>input:</b> AC 170 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 33 ~ 42V				
<b>cantidad (caja):</b> 1 uds.				

**100W**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PMMA	<input type="checkbox"/> 5551230	blanco	3000 K	9073 lm
<b>chip:</b> San'an 2835	<input type="checkbox"/> 5551231	blanco	4000 K	9348 lm
<b>driver:</b> LIFUD	<input type="checkbox"/> 5551232	blanco	6000 K	9512 lm
<b>vida útil:</b> >30.000.h aprox.				
<b>input:</b> AC 170 ~ 265V				
<b>output:</b> DC 33 ~ 42V				
<b>cantidad (caja):</b> 1 uds.				



bombillas LED





**SMD 7W GU10**

Powered by **OSRAM**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: PBT + Aluminio	■ 5551048	120°	2700 K	560 lm
chip: OSRAM	■ 5551049	120°	4000 K	580 lm
driver: i-TEC series	■ 5551050	120°	5700 K	595 lm
voltaje: AC 170 ~ 250V	<b>DIMABLE TRIAC</b>			
cantidad (caja): 100 uds.	referencia	apertura	temperatura	lúmenes

■ 5551341	120°	2700 K	560 lm
■ 5551342	120°	4000 K	580 lm
■ 5551343	120°	5700 K	595 lm

**COB 1x5W GU10**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550233	45°	3000 K	450 lm
chip: EPISTAR COB	■ 5550234	45°	6000 K	500 lm
driver: i-TEC series	<b>DIMABLE TRIAC</b>			
voltaje: AC 100 ~ 240V	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
cantidad (caja): 10/100 uds.	referencia	apertura	temperatura	lúmenes

■ 5550487	38°	6400 K	480 lm
-----------	-----	--------	--------

**COB 1x6W GU10**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550087	38°	4200 K	570 lm
chip: EPISTAR COB	■ 5550088	38°	6400 K	600 lm
driver: i-TEC series	<b>DIMABLE TRIAC</b>			
voltaje ON-OFF: AC 100 ~ 265V	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
voltaje DIM: AC 200 ~ 260V	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
cantidad (caja): 20/100 uds.	referencia	apertura	temperatura	lúmenes

■ 5550487	38°	6400 K	480 lm
-----------	-----	--------	--------

**D-ECO COB 1x6W GU10**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Cristal	■ 5550479	50°	3000 K	475 lm
chip: San'an COB	■ 5550480	50°	4000 K	510 lm
driver: i-TEC series	■ 5550481	50°	6000 K	550 lm
voltaje ON-OFF: AC 100 ~ 245V	<b>DIMABLE TRIAC</b>			
voltaje DIM: AC 220 ~ 240V	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
cantidad (caja): 20/100 uds.	referencia	apertura	temperatura	lúmenes

■ 5551344	50°	3000 K	475 lm
■ 5551345	50°	4000 K	510 lm
■ 5551346	50°	6000 K	550 lm



# serie 111

## BOMBILLAS LED

Bombillas led fabricadas en aluminio y PC, ideales para reemplazar antiguas bombillas en productos como focos tipo KARDAN, proyectores de carril, etc. Disponibles para uso doméstico y profesional, elige la más adecuada.

### AR111 15W GU10



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550122	24°	3000 K	1000 lm
chip: EPISTAR COB	■ 5550123	38°	3000 K	1000 lm
driver: i-TEC series				
voltaje: AC 100 ~ 240V				
cantidad (caja): 20 uds.				

### AR111 15W GU10 (eco mode)



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550756	60°	3000 K	1000 lm
chip: EPISTAR COB	■ 5550757	60°	4000 K	1050 lm
driver: i-TEC series	■ 5550758	60°	6000 K	1100 lm
voltaje: AC 220V ~ 240V				
cantidad (caja): 50 uds.				

### AR111 15W GU10 PRO

Powered by **OSRAM**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550794	36°	2700 K	1200 lm
chip: <b>OSRAM</b> COB	■ 5550795	36°	4000 K	1275 lm
driver: i-TEC series	■ 5550796	36°	6000 K	1350 lm
voltaje: AC 170 ~ 265V				
cantidad (caja): 50 uds.				

### DIMABLE TRIAC

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5551749 <b>new</b>	36°	2700 K	1200 lm
■ 5551750 <b>new</b>	36°	4000 K	1275 lm
■ 5551751 <b>new</b>	36°	6000 K	1350 lm



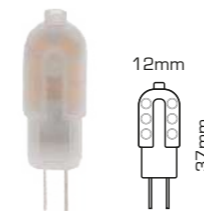


# g-series / R7s

## BOMBILLAS LED

Bombillas led fabricadas en PC, de tamaño muy reducido y una gran versatilidad gracias a sus 3 temperaturas de color. Ideales para reemplazar antiguas bombillas tradicionales.

### G4 LED 1,5W



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: PC	□ 5550127	360°	3000 K	110 lm
chip: EPISTAR	□ 5550759	360°	4000 K	110 lm
driver: i-TEC series				
potencia: 1,5 W				
voltaje: AC 12V				
cantidad (caja): 100/500 uds.				

### G9 LED 2,5W



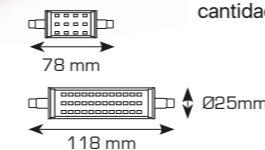
datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: PC	□ 5550126	360°	3000 K	220 lm
chip: San'an High Quality	□ 5550761	360°	4000 K	220 lm
driver: i-TEC series				
potencia: 2,5 W				
voltaje: AC 220 ~ 240V				
cantidad (caja): 100/500 uds.				

### G9 LED PLUS 4W



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: PC	□ 5551467	270°	2700 K	380 lm
chip: San'an High Quality	□ 5551468	270°	4000 K	400 lm
driver: i-TEC series	□ 5551469	270°	6000 K	425 lm
potencia: 4 W				
voltaje: AC 220 ~ 240V				
cantidad (caja): 100/500 uds.				

### R7s



datos técnicos	referencia	medida	potencia	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + Plástico	■ 5550847	78 x Ø25 mm	5W	4000 K	600 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550572	118 x Ø25 mm	10W	4000 K	1200 lm
driver: i-TEC series					
apertura: 360°					
voltaje: AC 200 ~ 240V					
cantidad (caja): 1/200 uds.					

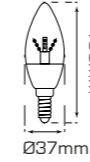


# velas

## BOMBILLAS LED



### 4W (transparente)

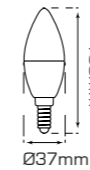


#### E14

datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Cerámica + Cristal	■ 5550121	330°	3000 K	400 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD				
<b>driver:</b> i-TEC series				
<b>voltaje:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>cantidad (caja):</b> 10/100 uds.				

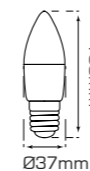


### 4W



#### E14

datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5550308	300°	2700 K	290 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD 2835	■ 5550309	300°	4200 K	300 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	■ 5550310	300°	6000 K	320 lm
<b>voltaje:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>cantidad (caja):</b> 10/100 uds.				

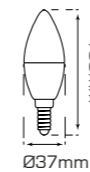


#### E27

datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5550311	300°	2700 K	290 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD 2835	■ 5550312	300°	4200 K	300 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	■ 5550313	300°	6000 K	320 lm
<b>voltaje:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>cantidad (caja):</b> 10/100 uds.				



### 6W

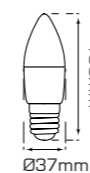


#### E14

datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5550027	300°	2700 K	500 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD 2835	■ 5550320	300°	4200 K	510 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	■ 5550321	300°	6000 K	540 lm
<b>voltaje:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>cantidad (caja):</b> 10/100 uds.				

#### DIMABLE TRIAC

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550334	300°	4200 K	510 lm



#### E27

datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC	■ 5550322	300°	2700 K	500 lm
<b>chip:</b> EPISTAR SMD 2835	■ 5550323	300°	4200 K	510 lm
<b>driver:</b> i-TEC series	■ 5550324	300°	6000 K	540 lm
<b>voltaje:</b> AC 220 ~ 240V				
<b>cantidad (caja):</b> 10/100 uds.				

#### DIMABLE TRIAC

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550335	300°	4200 K	510 lm



# esféricas

## BOMBILLAS LED

1W



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	base
materiales: PC-COLOR	■ 5550524	300°	rojo	E27
chip: EPISTAR-COLOR	■ 5550525	300°	azul	E27
driver: i-TEC series	■ 5550526	300°	verde	E27
potencia: 1 W	■ 5550527	300°	amarillo	E27
voltaje: AC 230V cantidad (caja): 5/100 uds.				

4W



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550314	300°	2700 K	290 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550315	300°	4200 K	300 lm
driver: i-TEC series	■ 5550316	300°	6000 K	320 lm
potencia: 4 W voltaje: AC 220 ~ 240V cantidad (caja): 10/100 uds.				



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550317	300°	2700 K	290 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550318	300°	4200 K	300 lm
driver: i-TEC series	■ 5550319	300°	6000 K	320 lm
potencia: 4 W voltaje: AC 220 ~ 240V cantidad (caja): 10/100 uds.				

6W



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550119	300°	2700 K	500 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550325	300°	4200 K	510 lm
driver: i-TEC series	■ 5550326	300°	6000 K	540 lm
potencia: 6 W voltaje: AC 220 ~ 240V cantidad (caja): 10/100 uds.				

**DIMABLE TRIAC**

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550336	300°	4200 K	510 lm



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550120	300°	2700 K	500 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550327	300°	4200 K	510 lm
driver: i-TEC series	■ 5550328	300°	6000 K	540 lm
potencia: 6 W voltaje: AC 220 ~ 240V cantidad (caja): 10/100 uds.				

**DIMABLE TRIAC**

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550337	300°	4200 K	510 lm

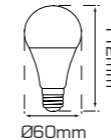




# standard / globo

BOMBILLAS LED

## 9W



**datos técnicos**  
**materiales:** Aluminio + PC  
**chip:** EPISTAR SMD 2835  
**driver:** i-TEC series  
**potencia:** 9 W  
**voltaje:** AC 220 ~ 240V  
**cantidad (caja):** 10/100 uds.

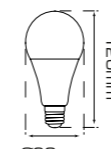
### E27

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550118	300°	2700 K	770 lm
■ 5550329	300°	4200 K	790 lm
■ 5550330	300°	6000 K	810 lm

### DIMABLE TRIAC

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550338	300°	4200 K	790 lm

## 15W



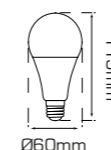
**datos técnicos**  
**materiales:** Aluminio + PC  
**chip:** EPISTAR SMD 2835  
**driver:** i-TEC series  
**potencia:** 15 W  
**voltaje:** AC 220 ~ 240V  
**cantidad (caja):** 10/100 uds.

### E27

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550633	300°	2700 K	1300 lm
■ 5550634	300°	4200 K	1325 lm
■ 5550635	300°	6000 K	1350 lm

## 12W - sensor radar

Crepuscular y movimiento



**datos técnicos**  
**materiales:** Aluminio + PC  
**chip:** EPISTAR SMD 2835  
**driver:** i-TEC series  
**potencia:** 12 W  
**voltaje:** AC 220 ~ 240V  
**cantidad (caja):** 10/100 uds.  
**sensor:** crepuscular y movimiento

### E27

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550852	300°	2700 K	960 lm
■ 5550853	300°	4000 K	1020 lm

## G120 12W

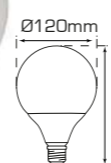


**datos técnicos**  
**materiales:** Cristal  
**chip:** EPISTAR SMD 2835  
**driver:** i-TEC series  
**potencia:** 12 W  
**voltaje:** AC 180 ~ 240V  
**cantidad (caja):** 50 uds.

### E27

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550331	330°	2700 K	1000 lm

## G120 20W



**datos técnicos**  
**materiales:** Aluminio + PC  
**chip:** EPISTAR SMD 2835  
**driver:** i-TEC series  
**potencia:** 20 W  
**voltaje:** AC 180 ~ 240V  
**cantidad (caja):** 50 uds.

### E27

referencia	apertura	temperatura	lúmenes
■ 5550958	330°	2700 K	1700lm
■ 5550959	330°	4200 K	1750lm
■ 5550960	330°	6000 K	1800lm



corn  
BOMBILLAS LED

Powered by **SAMSUNG**

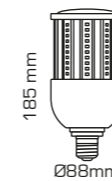


Bombilla de led, fabricada en aluminio y PC con retardador de llamas. Disponible en 2 temperaturas de color: 4000K y 6400K. Ideal para alumbrado público, industrial y vial.



**27W**

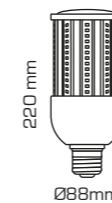
**E27**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550617	360°	4000 K	3375 lm
chip: <b>SAMSUNG</b> SMD 2835	■ 5550131	360°	6400 K	3645 lm
driver: i-TEC series				
potencia: 27 W				
input: AC 85 ~ 305V				
output: DC 30 ~ 48V				
cantidad (caja): 20 uds.				

**36W**

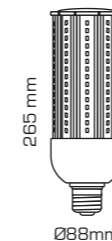
**E40**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550618	360°	4000 K	4500 lm
chip: <b>SAMSUNG</b> SMD 2835	■ 5550148	360°	6400 K	4860 lm
driver: i-TEC series				
potencia: 36 W				
input: AC 85 ~ 305V				
output: DC 30 ~ 48V				
cantidad (caja): 20 uds.				

**45W**

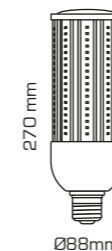
**E40**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550619	360°	4000 K	5625 lm
chip: <b>SAMSUNG</b> SMD 2835	■ 5550130	360°	6400 K	6075 lm
driver: i-TEC series				
potencia: 45 W				
input: AC 85 ~ 305V				
output: DC 30 ~ 48V				
cantidad (caja): 12 uds.				

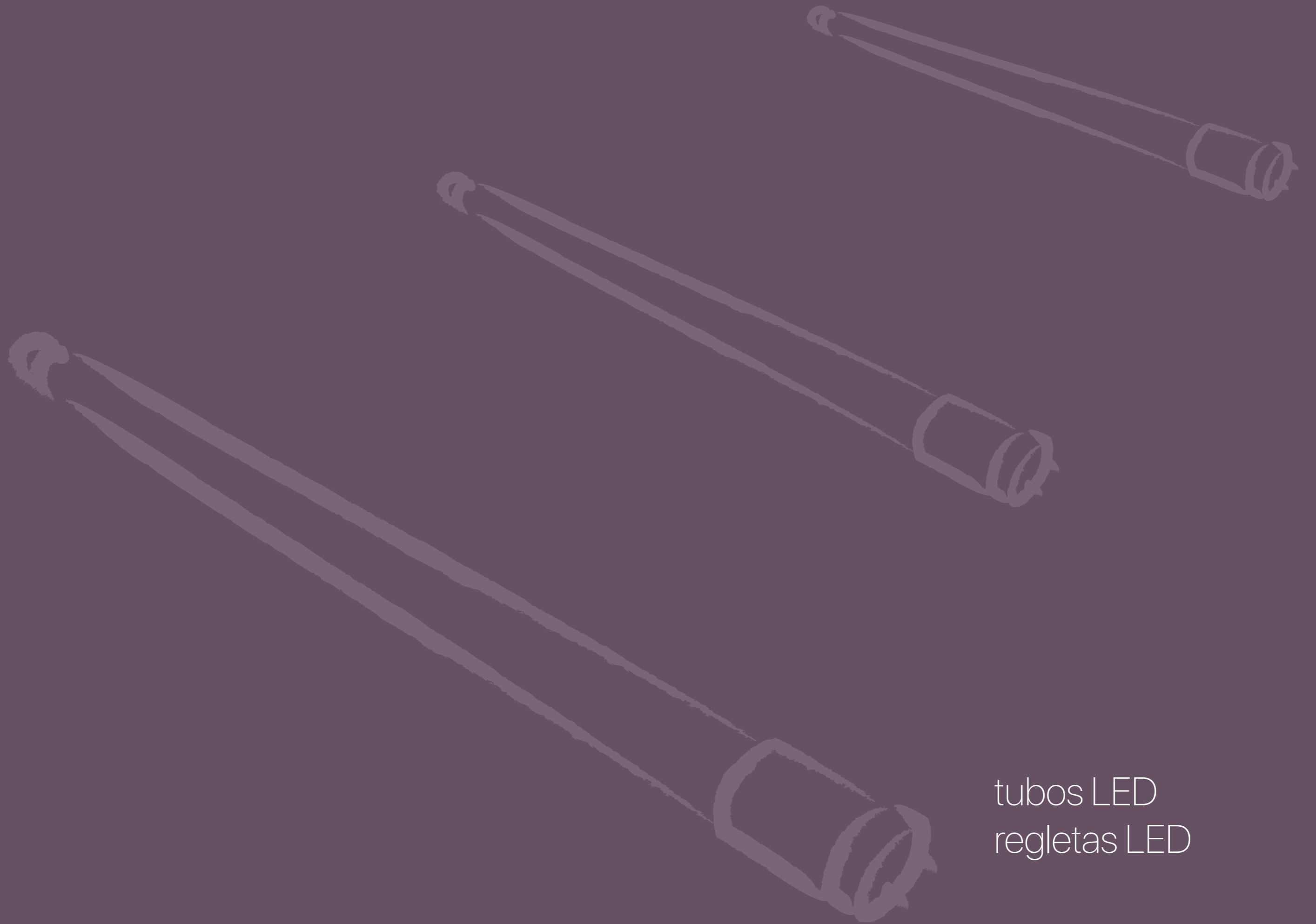
**54W**

**E40**



datos técnicos	referencia	apertura	temperatura	lúmenes
materiales: Aluminio + PC	■ 5550620	360°	4000 K	6750 lm
chip: <b>SAMSUNG</b> SMD 2835	■ 5550132	360°	6400 K	7290 lm
driver: i-TEC series				
potencia: 54 W				
input: AC 85 ~ 305V				
output: DC 30 ~ 48V				
cantidad (caja): 12 uds.				





tubos LED  
regletas LED



eco   
TUBO LED

**i-TEC**  
www.itec-factory.com



Tubo T8 de led. Fabricado en cristal y PC. Nuestra versión más económica. Disponible en 3 tamaños y 2 temperaturas de color. Alimentación por un extremo.

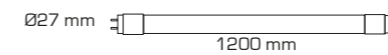


**10W • 60 cms**



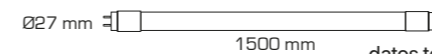
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Cristal + PC	■ 5550768	cristal	4000 K	950 lm
chip: EPISTAR SMD 5730	■ 5550482	cristal	6500 K	990 lm
base: G13				
driver: i-TEC series				
input: AC 176 ~ 264V				
cantidad (caja): 25 uds.				

**18W • 120 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Cristal + PC	■ 5550769	cristal	4000 K	1620 lm
chip: EPISTAR SMD 5730	■ 5550483	cristal	6500 K	1710 lm
base: G13				
driver: i-TEC series				
input: AC 176 ~ 264V				
cantidad (caja): 25 uds.				

**22W • 150 cms**



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Cristal + PC	■ 5550770	cristal	4000 K	1980 lm
chip: EPISTAR SMD 5730	■ 5550484	cristal	6500 K	2090 lm
base: G13				
driver: i-TEC series				
input: AC 176 ~ 264V				
cantidad (caja): 25 uds.				

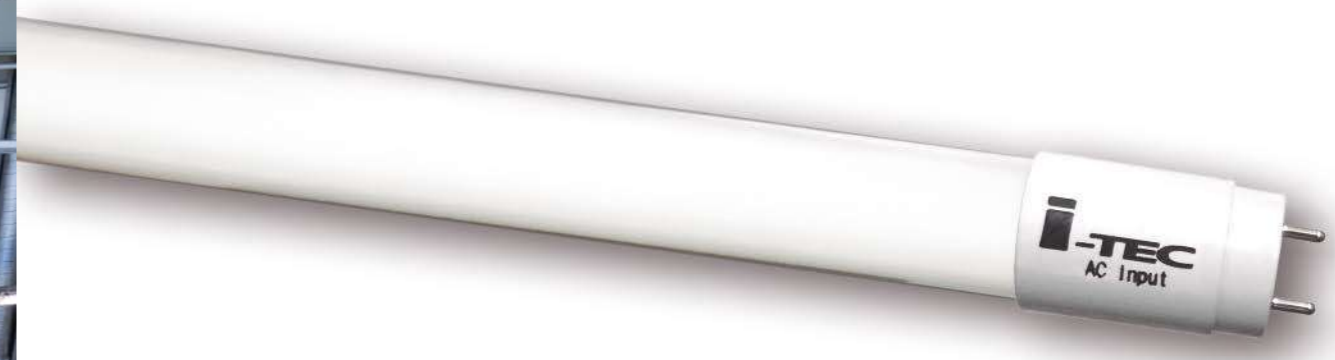
**Accesorios**



Cebador de continuidad	referencia	material
	5550186	PC



# 330° TUBO LED



Tubo T8 de led. Fabricado en cristal y PC. Cuenta con un ángulo de apertura muy amplio: 330°. Driver mejorado para aguantar 24h encendido, ideales para parkings o zonas subterráneas. Disponible en 3 tamaños y 2 temperaturas de color. Alimentación por un extremo.

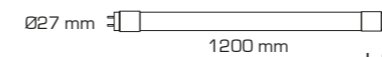


## 10W • 60 cms



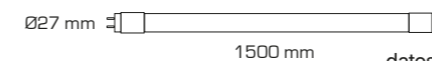
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Cristal + PCB	■ 5550476	cristal	4000 K	1050 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550209	cristal	6500 K	1100 lm
base: G13				
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
cantidad (caja): 25 uds.				

## 20W • 120 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Cristal + PCB	■ 5550477	cristal	4000 K	2200 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550210	cristal	6500 K	2400 lm
base: G13				
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
cantidad (caja): 25 uds.				

## 22W • 150 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
materiales: Cristal + PCB	■ 5550478	cristal	4000 K	2450 lm
chip: EPISTAR SMD 2835	■ 5550211	cristal	6500 K	2600 lm
base: G13				
driver: i-TEC series				
input: AC 85 ~ 265V				
cantidad (caja): 25 uds.				

### Accesorios



Cebador de continuidad	referencia	material
	5550186	PC



aluminio  
TUBO LED



Tubo T8 de led. Fabricado en aluminio y PC. Cuenta con un gran disipador de calor y además sus bases son giratorias 180°. Disponible en 3 tamaños. Alimentación por un extremo.

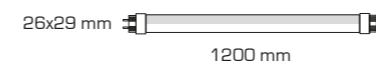


9W • 60 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC <b>chip:</b> EPISTAR SMD 126 piezas <b>base:</b> G13 giratorio <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 195 ~ 264V <b>cantidad (caja):</b> 40 uds.	■ 5550063	aluminio	6400 K	800 lm

18W • 120 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	lúmenes
<b>materiales:</b> Aluminio + PC <b>chip:</b> EPISTAR SMD 168 piezas <b>base:</b> G13 giratorio <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 195 ~ 264V <b>cantidad (caja):</b> 20 uds.	■ 5550029	aluminio	6400 K	1700 lm

Accesorios



Cebador de continuidad	referencia	material
	5550186	PC

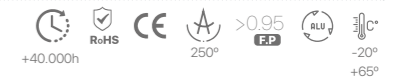


# aluminio cárnico

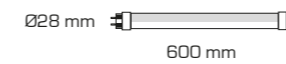
## TUBO LED



Tubo T8 de led. Fabricado en aluminio y PC. Cuenta con un gran disipador de calor y además sus bases son giratorias 180°. Sustituto ideal de los antiguos tubos GROLUX usados en carnicerías. Disponible en 4 tamaños. Alimentación por un extremo.

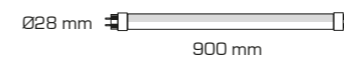


### 10W • 60 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	base
<b>materiales:</b> Aluminio + PC <b>chip:</b> EPISTAR SMD 2835 <b>base:</b> G13 giratorio <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 85 ~ 265V <b>cantidad (caja):</b> 25 uds.	■ 5550532	aluminio	dark pink	G13 giratorio

### 15W • 90 cms



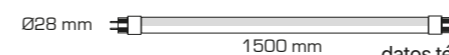
datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	base
<b>materiales:</b> Aluminio + PC <b>chip:</b> EPISTAR SMD 2835 <b>base:</b> G13 giratorio <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 85 ~ 265V <b>cantidad (caja):</b> 25 uds.	■ 5550533	aluminio	dark pink	G13 giratorio

### 20W • 120 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	base
<b>materiales:</b> Aluminio + PC <b>chip:</b> EPISTAR SMD 2835 <b>base:</b> G13 giratorio <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 85 ~ 265V <b>cantidad (caja):</b> 25 uds.	■ 5550534	aluminio	dark pink	G13 giratorio

### 22W • 150 cms



datos técnicos	referencia	acabado	temperatura	base
<b>materiales:</b> Aluminio + PC <b>chip:</b> EPISTAR SMD 2835 <b>base:</b> G13 giratorio <b>driver:</b> i-TEC series <b>input:</b> AC 85 ~ 265V <b>cantidad (caja):</b> 25 uds.	■ 5550535	aluminio	dark pink	G13 giratorio

### Accesorios



Cebador de continuidad	referencia	material
	5550186	PC



t5  
REGLETA LED



Regleta de led tipo T5. Fabricado en aluminio y PC. Ideal para foseados, bajo muebles, interior de armarios, etc. Posibilidad de conectar linealmente varias piezas. Diposible en 2 temperaturas de color. Interruptor y driver interno incluidos.

ACCESORIOS INCLUIDOS



Conector inicial



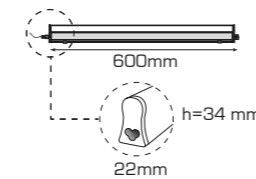
Clip sujeción



Conector intermedio



10W • 60 cms



datos técnicos

materiales: Aluminio + PC  
chip: EPISTAR SMD  
driver: i-TEC series  
input: AC 85 ~ 265V  
cantidad (caja): 25 uds.

referencia

■ 5550547  
■ 5550258

acabado

aluminio  
aluminio

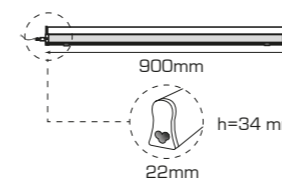
temperatura

4200 K  
6500 K

lúmenes

750 lm  
800 lm

15W • 90 cms



datos técnicos

materiales: Aluminio + PC  
chip: EPISTAR SMD  
driver: i-TEC series  
input: AC 85 ~ 265V  
cantidad (caja): 25 uds.

referencia

■ 5550548  
■ 5550259

acabado

aluminio  
aluminio

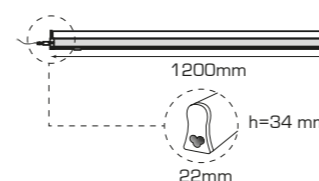
temperatura

4200 K  
6500 K

lúmenes

1125 lm  
1200 lm

18W • 120 cms



datos técnicos

materiales: Aluminio + PC  
chip: EPISTAR SMD  
driver: i-TEC series  
input: AC 85 ~ 265V  
cantidad (caja): 25 uds.

referencia

■ 5550549  
■ 5550260

acabado

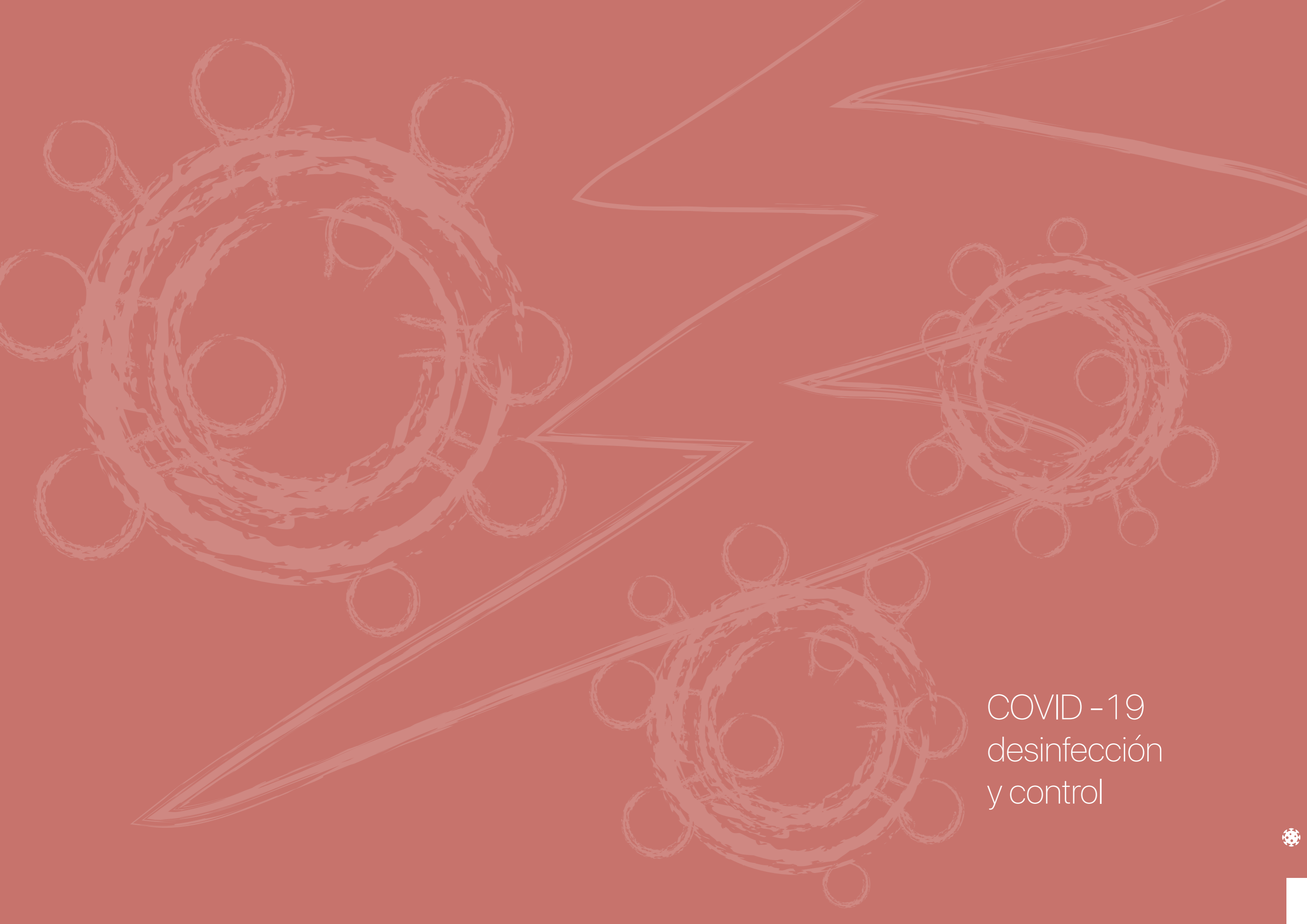
aluminio  
aluminio

temperatura

4200 K  
6500 K

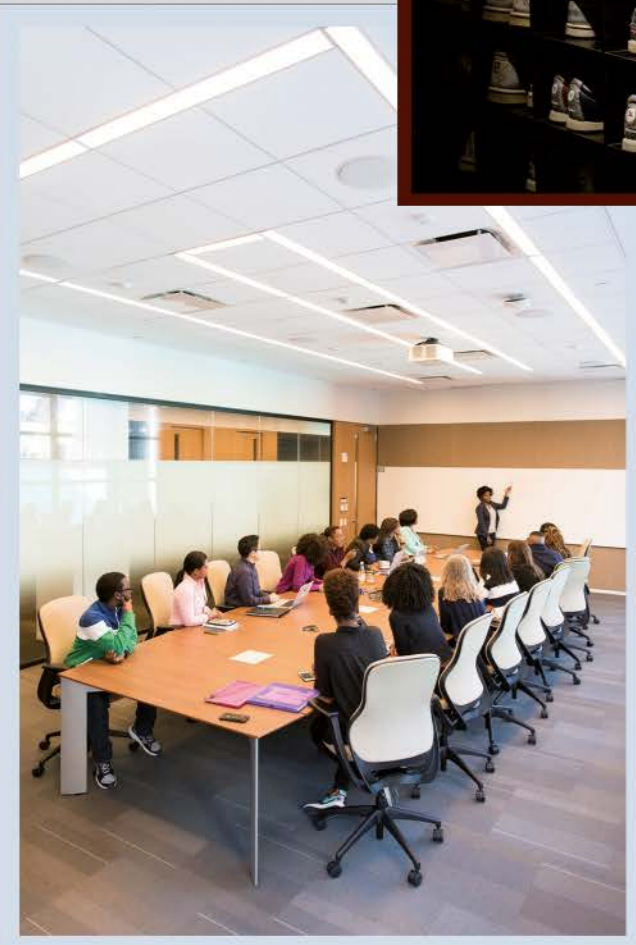
lúmenes

1350 lm  
1440 lm



COVID -19  
desinfección  
y control





# COVID-19

## DESINFECCIÓN Y CONTROL



### SHELL LÁMPARA DE MANO UVC



datos técnicos	referencia	longitud onda	potencia	voltaje
material: ABS + cuarzo	□ 5551311	253,7nm	3W	DC 6V 4xAAA
función: UVC				6 USB
efectividad: 99,9%				
cantidad: 1 Ud				



### CLINIC LÁMPARA DE SOBREMESA UVC + OZONO



datos técnicos	referencia	longitud onda	potencia	voltaje
material: ABS + cuarzo	■ 5551312	185nm	38W	220V
función: UVC + ozono				
efectividad: 99,9%				
cantidad: 1 Ud				



### SANIT GENERADOR DE OZONO



datos técnicos	referencia	ozono	input	batería
material: ABS	□ 5551309	100 mg/hora	5.0V 1A	Litio 2500mAh
consumo: 4W				
función: ozono				
efectividad: 99,9%				
cantidad: 1 Ud				



### TERMÓMETRO INFRARROJO DIGITAL



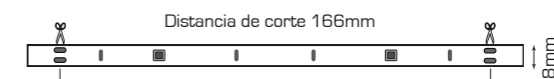
datos técnicos	referencia	vida media	potencia	voltaje
material: PC	□ 5551310	40.000 veces	0,045W	DC 3V 2xAAA
distancia: 1-5cm				
cantidad: 1 Ud				

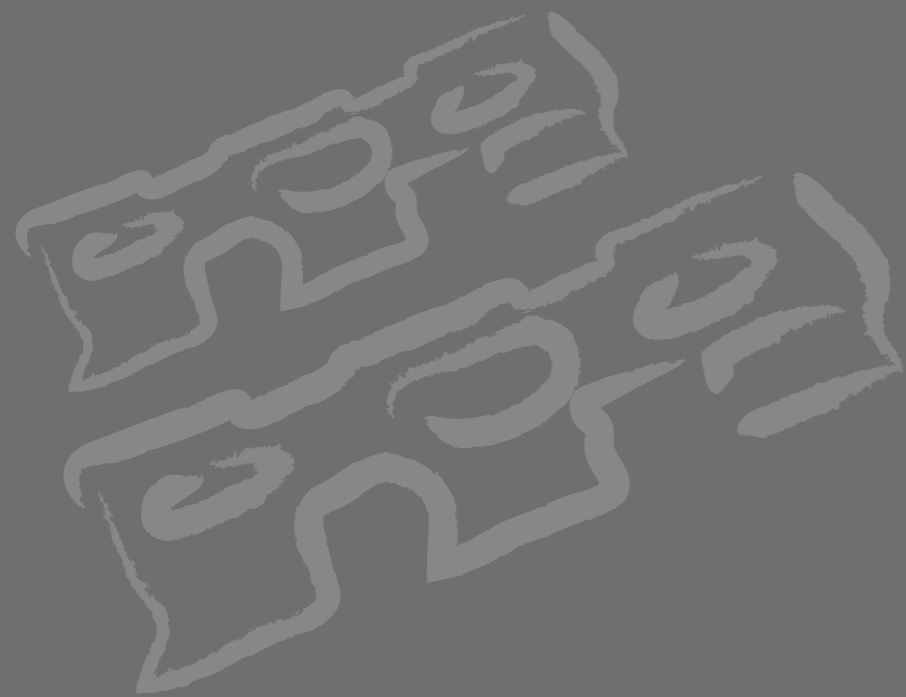
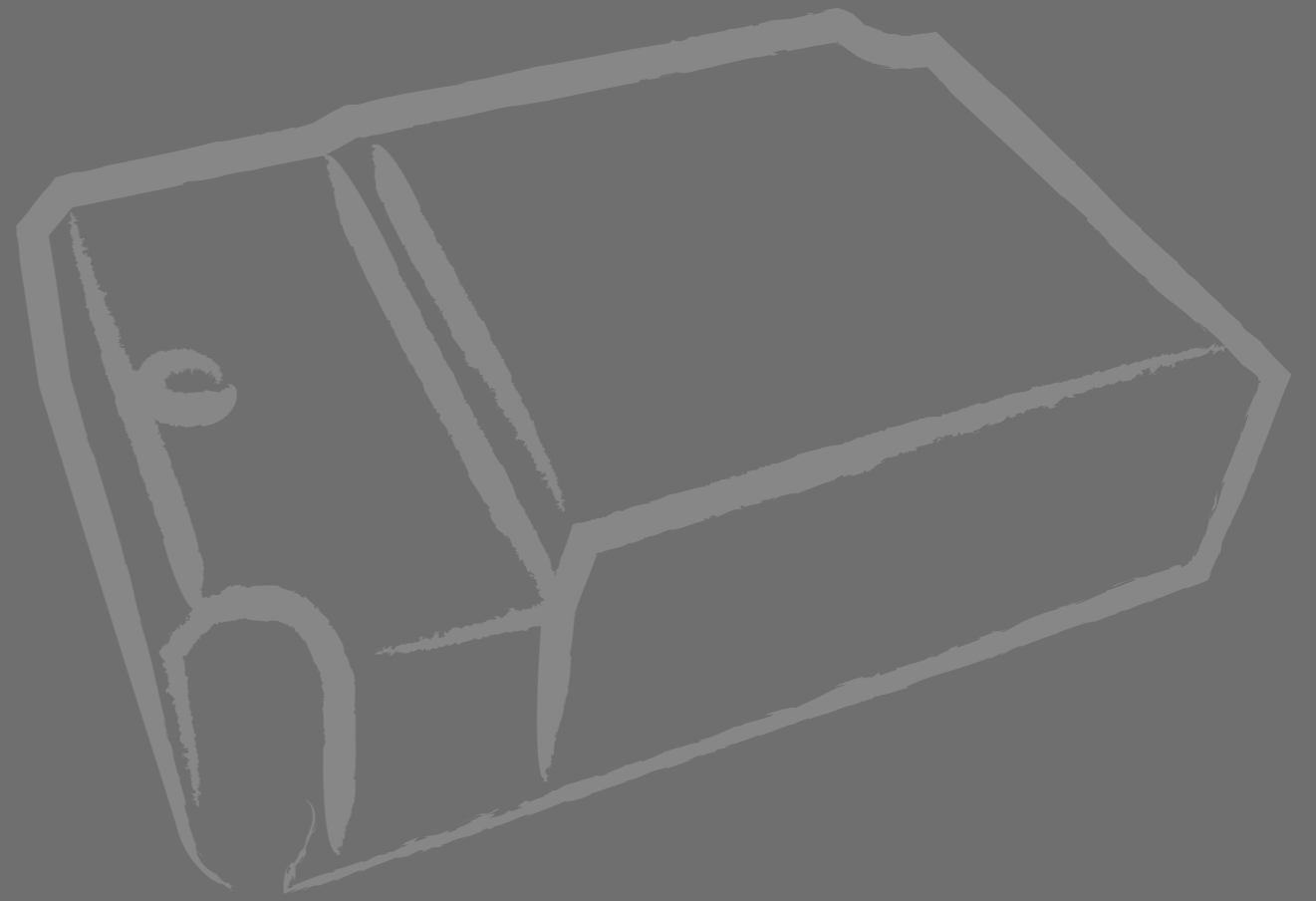


### COVID-UVC TIRA LED Rollo 5mts. Corte cada 16,6cms 24V



datos técnicos	referencia	IP	LED/mt	temperatura	longitud onda
longitud: rollo 5mts	□ 5551297	20	12	UVC	270~280nm
consumo: 2,9W/metro					
efectividad: 99,9%					
campo de acción: 1W/2m <sup>2</sup>					
cantidad: 1 rollo					





accesorios,  
portalámparas  
y drivers

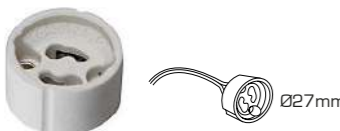
**Portalámparas cerámico GX5.3 / MR16 para lámpara dicroica / bipin**



datos técnicos  
materiales: Cerámica  
longitud cable: 100mm  
sección cable: 0,5mm<sup>2</sup>  
cantidad (caja): 100 uds.

referencia  
0220149

**Portalámparas cerámico GU10 para lámpara dicroica**



datos técnicos  
materiales: Cerámica  
longitud cable: 100mm  
sección cable: 0,5mm<sup>2</sup>  
cantidad (caja): 100 uds.

referencia  
2780002

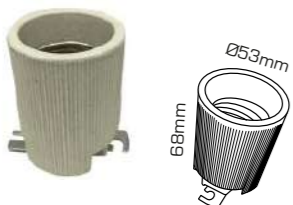
**Portalámparas convertidor E27 a GU10**



datos técnicos  
materiales: Cerámica + Metal  
cantidad (caja): 1 ud.

referencia  
5550228

**Portalámparas cerámico E40 con soporte**



datos técnicos  
materiales: Cerámica + Metal  
cantidad (caja): 1 ud.

referencia  
2840238

**Portalámparas convertidor E40 a E27**



datos técnicos  
materiales: Metal  
cantidad (caja): 1 ud.

referencia  
5550955

**Portalámparas convertidor E27 a E40**



datos técnicos  
materiales: Cerámica + Metal  
cantidad (caja): 1 ud.

referencia  
5550230

**Modulo chips 40W-60W (RESIDENCIALES)**



datos técnicos  
materiales: Aluminio  
chip: PHILIPS lumileds 3030  
input: AC100 ~ 240V  
output: DC 36V, Máx. 1350mA  
cantidad (caja): 1 ud.

referencia  
■ 5551489  
■ 5551337  
■ 5551470

temperatura  
**2000 K**  
2700 K  
4000 K

lúmenes  
3305 lm / 6529 lm  
3889 lm / 7811 lm  
4083 lm / 8065 lm

compatible  
  
VILLA y PALACIO

**Driver 40W-60W y Programable (RESIDENCIALES)**



producto  
Driver 40W IP66  
Driver 60W IP66  
Driver hasta 60W IP66

referencia  
■ 5551474  
■ 5551475  
■ 5551509

protección  
10 kV  
10 kV  
6 kV

marca  
**Mean Well**  
**Mean Well**  
**Inventronics**

funcionamiento  
ON - OFF  
ON - OFF  
Programable

compatible  
Villa y Palacio  
Villa y Palacio  
Villa, Palacio y Divo

cantidad (caja): 1 ud.

**CODO / RÓTULA para VIALES LED**



Accesorio para luminarias viales. Fabricado en aluminio, ajustable en su rótula hasta 170°. Válido para báculos verticales y brazos de pared. Su boca de fijación puede insertarse en brazos/báculos de hasta 65mm de diámetro y la salida a luminarias tiene un diámetro de 60mm

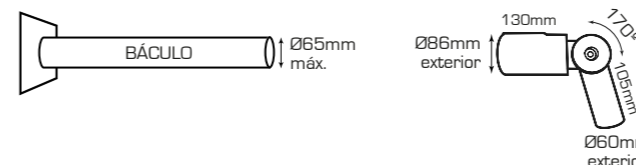


datos técnicos  
material: Aluminio  
m. exterior: 105 mm x 130 mm  
Ø exterior bocas: 86 mm y 60 mm  
Ø interior bocas fijación: 65 mm y 45 mm  
cantidad (caja): 12 ud.

referencia  
■ 5550579

acabado  
gris

rotación  
170°





**Base blanca "TAPA HILOS"**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: metálico medidas: Ø80 x 20 mm = h cantidad (caja): 1 ud.	□ 5551191	blanco

**Conexión intermedia OFFICE**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: aluminio medidas: 150 x 25 x 40 mm = h cantidad (caja): 1 ud.	■ 5551189	metálico

**KIT sujección directa a techo (2 uds.) OFFICE**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: acerado medidas: 53 x 20 x 7 mm = h cantidad 1 Kit: 2 uds.	■ 5551198	metálico

**KIT suspensión a techo (2 uds.) OFFICE**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: acerado longitud cable: 2mts. cantidad 1 Kit: 2 uds.	■ 5551190	metálico



**Base blanca "TAPA-HILOS"**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: metálico medidas: Ø80 x 20 mm = h cantidad (caja): 1 ud.	□ 5551191	blanco

**Alimentación MARKET**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC + cable cobre longitud cable: 2 mts. cantidad (caja): 1 ud.	□ 5551178	blanco

**Conexión intermedia MARKET**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC + cobre medidas: 50 x 53 x 33 mm = h cantidad (caja): 1 ud.	□ 5551179	blanco

**Soporte / Unión intermedia MARKET**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC + aluminio medidas: 85 x 45 x 15 mm = h cantidad (caja): 1 ud.	■ 5551180	metálico

**KIT sujección directa a techo (2 uds.) MARKET**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: acerado medidas: 93 x 24 x 14 mm = h cantidad 1 Kit: 2 uds.	■ 5551197	metálico

**KIT suspensión a techo (2 uds.) MARKET**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: acerado longitud cable: 2 mts. cantidad 1 Kit: 2 uds.	■ 5551239	metálico

**Tapa final MARKET**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: PC medidas: 55 x 57 x 11 mm cantidad (caja): 1 ud.	■ 5551234	blanco





**DRIVER PHILIPS dimable 1-10V**



datos técnicos	referencia	medidas	potencia
materiales: PC driver: <b>PHILIPS</b> input: AC 220 ~ 240V output: 30-42 V.DC F.P.: ≥0,9 cantidad (caja): 1 ud.	□ 5551154	195 x 41 x 32mm =h	desde 40W a 48W

**DRIVER LIFUD dimable sistema DALI**



datos técnicos	referencia	medidas	potencia
materiales: PC driver: <b>LIFUD</b> input: AC 220 ~ 240V output: 55V F.P.: ≥0,9 cantidad (caja): 1 ud.	□ 5551155 □ 5551156	106 x 69 x 28mm =h 126 x 81 x 31mm =h	40W 48W

**CONTROLADOR.4 (COMPATIBLE CON TODOS LOS PRODUCTOS DIMABLES 0/1-10V)**



datos técnicos	referencia	control	potencia
materiales: PC input: AC 100 ~ 240V señal de input: RF 2.4GHz + AC Push Dim output: AC 100 ~ 240V cantidad (caja): 1 ud.	□ 5551387	 &  i-TEC emisoras monocolor push dimmer	Todas las potencias

**KIT para empotrar en techo de escayola/pladur (4 pinzas)**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: Hierro altura: 29 mm m. exterior: 25 mm x 40 mm cantidad 1 kit: 4 uds	■ 5550374	aluminio

**KIT de suspensión (compuesto por 4 cables acerados + elementos de sujeción a techo)**



datos técnicos	referencia	acabado
materiales: Acero + Hierro longitud cable: 2000 mm cantidad 1 kit: 4 uds	■ 5550169	aluminio




**KIT DE SEGURIDAD PARA PANELES LED**





datos técnicos	referencia	acabado
materiales: Acero + Hierro longitud cable: 1500 mm	■ 5550991	aluminio


**Marco para transformar el PANEL-LED en un plafón de superficie**



30x60	datos técnicos	referencia	acabado
	altura: 50 mm m. exterior: 335 mm x 635 mm cantidad (caja): 40 uds.	■ 5550378 □ 5551368	aluminio blanco


60x60	datos técnicos	referencia	acabado
	altura: 50 mm m. exterior: 635 mm x 635 mm cantidad (caja): 40 uds.	■ 5550575 □ 5551370	aluminio blanco


30x120	datos técnicos	referencia	acabado
	altura: 50 mm m. exterior: 335 mm x 1235 mm cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550377 □ 5551369	aluminio blanco


60x120	datos técnicos	referencia	acabado
	altura: 50 mm m. exterior: 635 mm x 1235 mm cantidad (caja): 20 uds.	■ 5550580 □ 5551371	aluminio blanco


**Marco para empotrar el PANEL-LED**



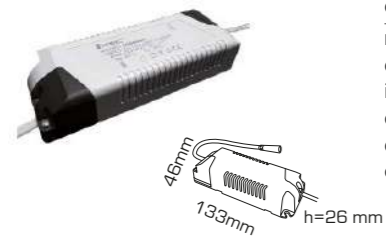
30x60	datos técnicos	referencia	acabado
	altura: 32 mm m. exterior: 335 mm x 635 mm cantidad (caja): 25 uds.	□ 5551485 <b>new</b>	blanco

60x60	datos técnicos	referencia	acabado
	altura: 32 mm m. exterior: 635 mm x 635 mm cantidad (caja): 25 uds.	□ 5551472 <b>new</b>	blanco

30x120	datos técnicos	referencia	acabado
	altura: 32 mm m. exterior: 335 mm x 1235 mm cantidad (caja): 25 uds.	□ 5551486 <b>new</b>	blanco

60x120	datos técnicos	referencia	acabado
	altura: 32 mm m. exterior: 635 mm x 1235 mm cantidad (caja): 25 uds.	□ 5551487 <b>new</b>	blanco

**Driver de EMERGENCIA para serie SLIM**



datos técnicos	referencia	potencia	compatible
materiales: PC driver: i-TEC series input: AC 180 ~ 265V output: 75V máx. duración: desde 75min. hasta 200min. cantidad (caja): 1 ud.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550443	desde 9W a 24W	 SLIM

**Driver dimable TRIAC para serie SLIM**



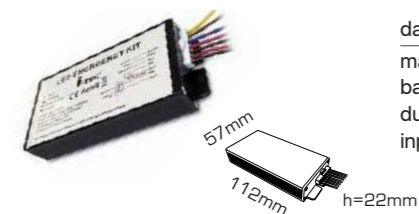
datos técnicos	referencia	potencia	compatible
materiales: PC driver: i-TEC series input: AC 165 ~ 275V cantidad (caja): 1 ud.	<input checked="" type="checkbox"/> 5550918 <input checked="" type="checkbox"/> 5550573	desde 9W a 12W desde 20W a 24W	 SLIM

**Driver dimable 0-10V**



datos técnicos	referencia	potencia	compatible
materiales: PC input: AC 165 ~ 275V F.P.: 0,95 cantidad (caja): 1 ud.	<input type="checkbox"/> 5550231	25W	 CURVE y DOWN-LED

**KIT emergencia (compatible estancas led MARSEILLE de 20W, 40W y 60W)**



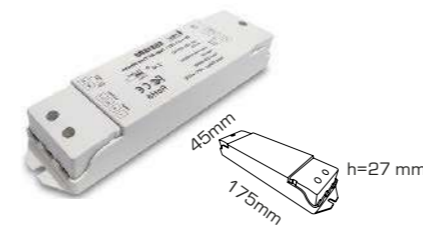
datos técnicos	referencia	potencia	cantidad	compatible
materiales: Aluminio batería: Lithium 3.7V 2600 mAh duración: 2 horas input: AC85 ~ 265V	<input checked="" type="checkbox"/> 5551296	40W 60W	1 ud 1 ó 2 ud	 MARSEILLE

**CONTROLADOR.5 MINI (compatible con todos los productos dimables TRIAC)**



datos técnicos	referencia	control	potencia	compatible
materiales: ABS + PC input: AC 100 ~ 240V cantidad (caja): 1 ud.	<input type="checkbox"/> 5551745 <b>new</b>	 i-TEC emisores monocolor & push dimmer	máx. 200W	

**CONTROLADOR.5 (compatible con todos los productos dimables TRIAC)**



datos técnicos	referencia	control	potencia	compatible
materiales: ABS + PC input: AC 165 ~ 275V cantidad (caja): 1 ud.	<input type="checkbox"/> 5551388	 i-TEC emisores monocolor & push dimmer	máx. 440W	

**CONTROLADOR.6 (compatible con tiras led directas a red - 230V)**



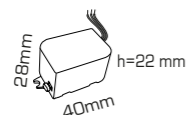
datos técnicos	referencia	control	potencia	compatible
materiales: ABS + PC input: AC 110 ~ 240V cantidad (caja): 1 ud.	<input type="checkbox"/> 5551477	 i-TEC emisores monocolor & push dimmer	máx 3 x 160W	 LOTUS ELISE SPRIT

**CONTROLADOR.7 (compatible con tiras led 12V-24V)**



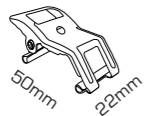
datos técnicos	referencia	control	potencia	compatible
materiales: ABS + PCB input: DC12~24V cantidad (caja): 1 ud.	<input type="checkbox"/> 5551665 <b>new</b>	 i-TEC emisores monocolor & Bluetooth APP Tuya tuya	5x72W (24V) 5x36W (12V)	

**RADAR SENSOR**



datos técnicos	referencia	potencia	compatible
materiales: PC rango del sensor: 16x360° distancia del sensor: <10 mts input: AC 85 ~ 265V output: 35W máx. cantidad (caja): 1 ud.	5550661	35W máx	

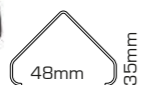
**Clip acero, estanca MARSEILLE**



datos técnicos	referencia	acabado	compatible
materiales: Acero cantidad (caja): 1 ud	5551479	aluminio	

MARSEILLE

**Colgador acero, estanca MARSEILLE**



datos técnicos	referencia	acabado	compatible
materiales: Acero cantidad (caja): 1 ud	5551480	aluminio	

MARSEILLE

**KIT suspensión (compuesto por 4 cables acerados + elementos de sujeción a techo)**



datos técnicos	referencia	acabado	compatible
materiales: Acero longitud cable: 2000 mm cantidad 1 kit: 4 uds.	5550169	aluminio	

PANELES y SLIM

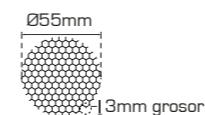
**Cebador continuidad**



datos técnicos	referencia	compatible
entrada: 1A 25VAC cantidad (caja): 1 ud.	5550186	

TUBOS LED

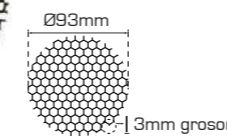
**PANAL TRACK.25**



datos técnicos	referencia	acabado	compatible
materiales: Aluminio UGR: ≤16 cantidad (caja): 1 ud.	5551347	negro	

TRACK.25

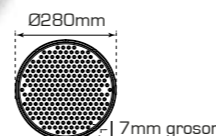
**PANAL TRACK.CONCENTRA**



datos técnicos	referencia	acabado	compatible
materiales: Aluminio UGR: ≤10 cantidad (caja): 1 ud.	5551349	negro	

TRACK.CONCENTRA

**LENTE 60° ONO**



datos técnicos	referencia	potencia	compatible
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	<input type="checkbox"/> 5550596 <input type="checkbox"/> 5550597	100-150W 200W	

campana ONO

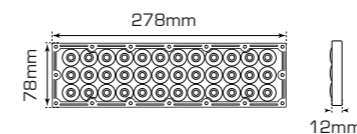
**LENTE ASIMÉTRICA / SIMÉTRICA VIPER**



datos técnicos	referencia	tipo de lente	apertura	viper	compatible
materiales: PC	<input type="checkbox"/> 5551268	asimétrica	150° x 75°	50W	
	<input type="checkbox"/> 5551340	asimétrica	150° x 75°	80/150/200W	
	<input type="checkbox"/> 5551323	simétrica	15°	50W	
	<input type="checkbox"/> 5551339	simétrica	15°	80/150/200W	

VIPER

**LENTE SIMETRICA MILANO 25°**



datos técnicos	referencia	potencia	compatible
materiales: PC cantidad (caja): 1 ud.	<input type="checkbox"/> 5551632 <b>new</b>	600-1000W	

MILANO

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## CÓDIGO IK

Este código se encuentra descrito en una norma, en la que además se indica la forma de realizar los ensayos y su verificación: UNE-EN 50102. Es un sistema de codificación para indicar el grado de protección proporcionado por la envolvente contra los impactos mecánicos nocivos, salvaguardando así los materiales o equipos en su interior.

El código IK se designa con un número graduado de cero (0) hasta diez (10); a medida que el número va aumentando, indica que la energía de impacto mecánico sobre el cuerpo del producto es mayor. Este número siempre se muestra formado por dos cifras.

A pesar de que este es un sistema que puede usarse para la gran mayoría de los tipos de equipos eléctricos, no se puede suponer que todos los grados de protección posibles les sean aplicables a todos los equipos eléctricos.

Generalmente, el grado de protección se aplica a la envolvente en su totalidad, al cuerpo del producto. Si alguna parte de esta envolvente tiene un grado de protección diferente, esto debe ser indicado por separado en las instrucciones o documentación del fabricante de la envolvente.

En la tabla se indican los diferentes grados de protección IK con la energía del impacto asociada a cada uno. También se indica la equivalencia en peso y altura de caída de la pieza de golpeo sobre la envolvente, de forma que, por ejemplo, un grado de protección IK 09, es aquel en el que la envolvente, en los puntos que se consideraran como más débiles, soportaría un impacto de una pieza de 5kg. de peso que cayera desde una altura de 20cms.

GRADO IK	IK00	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Masa y altura de la pieza de golpeo	--	0,2Kg 7cms	0,2Kg 10cms	0,2Kg 17,5cms	0,2Kg 25cms	0,2Kg 35cms	0,5Kg 20cms	0,5Kg 40cms	1,7Kg 29,5cms	5Kg 20cms	5Kg 40cms
Energía (J)	--	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20

## CÓDIGO IP

Este código se encuentra descrito en una norma, en la que además se indica la forma de realizar los ensayos y su verificación: UNE 20324, que es equivalente a la norma europea EN 60529.

Es un sistema de codificación para indicar los grados de protección proporcionados por la envolvente contra el acceso a las partes peligrosas, contra la penetración de cuerpos sólidos extraños, contra la penetración de agua y para suministrar una información adicional unida a la protección. Este código IP esta formado por dos números de una cifra cada uno. situados inmediatamente después de las letras "IP" y que son independientes uno del otro.

El número que va en primer lugar, indica la protección de las personas contra el acceso a partes peligrosas (típicamente partes bajo tensión o piezas en movimiento que no sean ejes rotativos y análogos), limitando o impidiendo la penetración de una parte del cuerpo humano o de un objeto cogido por una persona y garantizando simultáneamente, la protección del equipo contra la penetración de cuerpos sólidos extraños.

El primer valor está graduado desde 0 (cero) hasta 6 (seis) y a medida que va aumentado dicha cifra, éste indica que el cuerpo sólido que intente penetrar sera de menor tamaño.

El número que va en segundo lugar, indica la protección del equipo en el interior de la envolvente contra los efectos perjudiciales debidos a la penetración del agua.

El segundo valor está graduado de forma similar al primero, desde 0 (cero) hasta 8 (ocho). A medida que va aumentado dicha cifra, la cantidad de agua que impide penetrar en el interior de la envolvente es mayor y también a la proyectada en más direcciones (valor 1 caída de gotas en vertical y valor 8 protegido contra la inmersión prolongada).

1er valor	SIGNIFICADO	2º valor	SIGNIFICADO
0	No protegida	0	No protegida
1	Protegida contra los cuerpos sólidos de más de 50 mm	1	Protegida contra la caída vertical de gotas de agua
2	Protegida contra los cuerpos sólidos de más de 12 mm	2	Protegida contra la caída de gotas de agua con una inclinación máxima de 15º
3	Protegida contra los cuerpos sólidos de más de 2,5 mm	3	Protegida contra la lluvia fina (pul-verizada)
4	Protegida contra los cuerpos sólidos de más de 1 mm	4	Protegida contra las proyecciones de agua
5	Protegida contra la penetración de polvo	5	Protegida contra los chorros de agua
6	Totalmente estanco al polvo	6	Protegida contra fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa
		7	Protegida contra los efectos de la inmersión
		8	Protegida contra la inmersión prolongada

# SISTEMAS DE REGULACIÓN

## REGULACIÓN POR LÍNEA (corte de fase)

Regulación básica por línea, no requiere cables adicionales. La regulación se realiza recortando la onda de red al inicio o al final de la fase. Sólo necesita alimentación L y N. No es necesario cable adicional.

Regulación por inicio de fase (leading edge/forward phase control): válida para productos con driver de regulación tipo "L". Admiten regulación con dimmers tipo TRIAC/IGBT.

Regulación por final de fase (trailing edge/reverse phase control): válida para productos con driver de regulación tipo "C". Admiten regulación con dimmers tipo IGBT.

Productos con driver tipo "LC": admiten los dos tipos de dimmers especificados anteriormente.

Se recomienda verificar la compatibilidad dimmer-driver.

## REGULACIÓN PUSH

Requiere un cable adicional. Deben utilizarse pulsadores NA (normalmente abiertos). Una pulsación rápida enciende o apaga el producto. Si se mantiene accionado el pulsador se ajusta el nivel de brillo al gusto del consumidor.

## REGULACIÓN 0-10V / 1-10V

Permite la regulación del flujo luminoso entre el 0-100% ó 1-100% respectivamente. La regulación se realiza mediante una señal analógica a través de 2 cables adicionales que tienen polaridad positiva y negativa que hay que respetar, que llegan a los equipos. Esta regulación es unidireccional, por tanto, la información tiene una única dirección, desde el controlador hacia la luminaria. Un dimmer genera una señal a tensión constante entre 0 y 10V. Si se aplica una tensión de 1V el driver ajustará el brillo del producto al mínimo, sin embargo, cuando se aplique una tensión de 10V, el producto brillará al máximo. Los drivers que admiten una señal de regulación con rango entre 0-10V son capaces de apagar el producto por completo al recibir 0V del dimmer.

## REGULACIÓN DALI

DALI (Digital Addressable Lighting Interface). Protocolo de control digital desarrollado por los principales fabricantes de drivers para crear un estándar de regulación en el sector de la iluminación, uno de los sistemas más extendidos. Es un interfaz de regulación bidireccional. Permite memorizar escenas, enviar mensajes en caso de fallo o final de vida del producto, control y planificación punto a punto del producto y gestión de emergencias. La regulación se realiza mediante señal digital a través de dos cables adicionales sin polaridad. Se recomienda utilizar cable de sección 1.5mm<sup>2</sup>. A diferencia de otros sistemas de regulación, la creación de grupos no se tiene que realizar de forma cableada, por lo que todos los elementos se conectan en paralelo sin importar la agrupación.

La certificación DALI-2 mejora la interoperabilidad entre dispositivos DALI.

## REGULACIÓN DMX

DMX es un protocolo de control digital utilizado principalmente para el control de iluminación espectacular o de escenarios. Se emplea para la creación de escenas multimedia en iluminación arquitectónica. Este protocolo utiliza canales para la transmisión de órdenes a los equipos mediante cables de 3 ó 5 pines. Permite su regulación mediante controlador para controlar vía software. Se recomienda el uso de cable trenzado, apantallado y con impedancia 120Ω.