

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**
 Línea **Módulos Led**
 Familia **Modulos Led Corriente Constante**
 Subfamilia **Módulos Lineales Corriente Cte**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LTLM140927		1	1,60 €
	Led lineal LM140/20E16 927H		72	1,45 €
			144	1,35 €
		Longitud (mm): 140 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 5.4 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes/Vatio: 131 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (≥): 90 Referencia: 128227-927H		



	LTLM140930		1	1,60 €
	Led lineal LM140/20E16 930H		72	1,45 €
			144	1,35 €
		Longitud (mm): 140 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 5.4 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes/Vatio: 135 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (≥): 90 Referencia: 128227-930H		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Módulos Lineales Corriente Cte**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LTLM140940		1	1,60 €
	Led lineal LM140/20E16 940H		72	1,45 €
			144	1,35 €
		Longitud (mm): 140 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 5.4 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes/Vatio: 142 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (?): 90 Referencia: 128227-940H		



	LTLM280927		1	2,45 €
	Led lineal LM280/20E32 927H		36	2,23 €
			72	2,07 €
		Longitud (mm): 279,4 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 11 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes/Vatio: 131 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (?): 90 Referencia: 128083-927H		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Módulos Lineales Corriente Cte**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LTL280930		1	2,45 €
	Led lineal LM280/20E32 930H		36	2,23 €
			72	2,07 €
		Longitud (mm): 279,4 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 11 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes/Vatio: 135 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (?): 90		
	Referencia: 128083-930H			



	LTL280940		1	2,45 €
	Led lineal LM280/20E32 940H		36	2,23 €
			72	2,07 €
		Longitud (mm): 279,4 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 11 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes/Vatio: 142 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (?): 90		
	Referencia: 128083-940H			



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Módulos Lineales Corriente Cte**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LTLM560927		1	3,92 €
	Led lineal LM560/20E64 927H		36	3,57 €
			72	3,30 €
		Longitud (mm): 559,6 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 22 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes/Vatio: 131 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (?): 90		
	Referencia: 128082-927H			



	LTLM560930		1	3,92 €
	Led lineal LM560/20E64 930H		36	3,57 €
			72	3,30 €
		Longitud (mm): 559,6 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 22 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes/Vatio: 135 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (?): 90		
	Referencia: 128082-930H			



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Módulos Lineales Corriente Cte**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LTLM560940		1	3,92 €
	Led lineal LM560/20E64 940H		36	3,57 €
			72	3,30 €
		Longitud (mm): 559,6 Ancho (mm): 20 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 22 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes/Vatio: 142 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: D CRI (?): 90		
		Referencia: 128082-940H		



Catálogo **TECNOLOGÍA LED**
 Línea **Módulos Led**
 Familia **Modulos Led Corriente Constante**
 Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0B00013M		1	7,48 €
		Foco led CRI80 3000K 30° 100 Lm 1W. con arandela y 50cm cable AWG20	50	6,21 €
			100	5,92 €
		Cuerpo aluminio anodizado+ tuerca M16x1,5	500	5,64 €
		Alto (mm): 18,3 Diámetro (mm): 17 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1 Lúmenes: 100 Candelas: 290 Ángulo (°): 30 Eficiencia energética: F CRI (≥): 80 Horas vida: 30000 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI		



	LC0A01062M		1	14,82 €
		Modulo led KC01 350mA 1W 2700K lente 45° 15cm cable rojo-negro	10	13,48 €
			20	12,25 €
		Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.	100	11,67 €
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 119 Ángulo (°): 45 Eficiencia energética: A++ CRI (≥): 80 Grado de protección: IP20		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0A01062N		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 2700K lente 25° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 119 Ángulo (°): 25 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	
	LC0A01062W		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 2700K lente 60° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 119 Ángulo (°): 60 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0A01063M		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 3000K lente 45° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 123 Ángulo (°): 45 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	
	LC0A01063N		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 3000K lente 25° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 123 Ángulo (°): 25 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0A01063W		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 3000K lente 60° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 123 Ángulo (°): 60 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	
	LC0A01064M		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 4000K lente 45° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 130 Ángulo (°): 45 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0A01064N		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 4000K lente 25° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 130 Ángulo (°): 25 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	
	LC0A01064W		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 4000K lente 60° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 130 Ángulo (°): 60 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0A01065M		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 5000K lente 45° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 5000 Lúmenes: 150 Ángulo (°): 45 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	
	LC0A01065N		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 5000K lente 25° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
		Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 5000 Lúmenes: 150 Ángulo (°): 25 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20		
		CE	 	

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0A01065W		1	14,82 €
	Modulo led KC01 350mA 1W 5000K lente 60° 15cm cable rojo-negro		10	13,48 €
			20	12,25 €
			100	11,67 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam17mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26 Diámetro (mm): 20 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 5000 Lúmenes: 150 Ángulo (°): 60 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	RoHS	WV	
	LC0C01032M		1	16,85 €
	Modulo led KC02 350mA 1W 2700K lente 45° 15cm cable rojo-negro		10	15,32 €
			20	13,93 €
			100	13,26 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam 30mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26,3 Diámetro (mm): 33,5 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 119 Ángulo (°): 45 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	RoHS	WV	

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0C01032N		1	16,85 €
	Modulo led KC02 350mA 1W 2700K lente 30° 15cm cable rojo-negro		10	15,32 €
			20	13,93 €
			100	13,26 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam 30mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26,3 Diámetro (mm): 33,5 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 119 Ángulo (°): 30 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	RoHS	WV	
	LC0C01033M		1	16,85 €
	Modulo led KC02 350mA 1W 3000K lente 45° 15cm cable rojo-negro		10	15,32 €
			20	13,93 €
			100	13,26 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam 30mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26,3 Diámetro (mm): 33,5 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 123 Ángulo (°): 45 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	RoHS	WV	

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0C01033N		1	16,85 €
	Modulo led KC02 350mA 1W 3000K lente 30° 15cm cable rojo-negro		10	15,32 €
			20	13,93 €
			100	13,26 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam 30mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26,3 Diámetro (mm): 33,5 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 130 Ángulo (°): 30 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	 		
	LC0C01034M		1	16,85 €
	Modulo led KC02 350mA 1W 4000K lente 45° 15cm cable rojo-negro		10	15,32 €
			20	13,93 €
			100	13,26 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam 30mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26,3 Diámetro (mm): 33,5 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 130 Ángulo (°): 45 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	 		

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0C01034N		1	16,85 €
	Modulo led KC02 350mA 1W 4000K lente 30° 15cm cable rojo-negro		10	15,32 €
			20	13,93 €
			100	13,26 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam 30mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26,3 Diámetro (mm): 33,5 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 130 Ángulo (°): 30 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	RoHS	WV	
	LC0C01035M		1	16,85 €
	Modulo led KC02 350mA 1W 5000K lente 45° 15cm cable rojo-negro		10	15,32 €
			20	13,93 €
			100	13,26 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam 30mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26,3 Diámetro (mm): 33,5 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 5000 Lúmenes: 150 Ángulo (°): 45 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	RoHS	WV	

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Corriente Constante

Subfamilia **Modulos Led Corriente Constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LC0C01035N		1	16,85 €
	Modulo led KC02 350mA 1W 5000K lente 30º 15cm cable rojo-negro		10	15,32 €
			20	13,93 €
			100	13,26 €
	Cuerpo aluminio anodizado y tuerca de plastico .Se pueden hacer IP44 y cualquier longitud de cable sobre pedido.Montaje en orificio de diam 30mm con su rosca.			
	Alto (mm): 26,3 Diámetro (mm): 33,5 Tensión In (Vdc): 3 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 1.25 Temperatura Ambiente (°C): -20~+40 Temperatura Color (°K): 5000 Lúmenes: 150 Ángulo (º): 30 Eficiencia energética: A++ CRI (?): 80 Grado de protección: IP20			
	CE	RoHS	WEEE	
 	G5A71130		1	7,12 €
	Modulo Led COB 11W 700mA 3000K		5	5,93 €
			10	5,18 €
			100	4,49 €
	Con 15 cm cable paralelo marron (+) azul (-) . Ideal para sustitución de dicroicas halogenas de 50W			
	Longitud (mm): 70 Diámetro (mm): 50 Color: Blanco calido Tensión In (Vdc): 15.6 Intensidad In (A): 0.7 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 11 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 858 Ángulo (º): 40 Eficiencia energética: A+ Kwh/1000h: 11 CRI (?): 80 Horas vida: 39000 Grado de protección: IP20			
	CE	RoHS	WEEE	

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**

Línea **Módulos Led**

Familia **Modulos Led a Batería**

Subfamilia **Kit modulos Led a Bateria**

En esta categoría se pueden encontrar modulos led con bateria recargable y cargador con toma usb. En Koala Components tenemos una oficina de desarrollo propio de modulos con tecnologia led hechos a medida para nuestros clientes.

Descargar catálogo de Módulos LED a batería [aquí](#).

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K0040M-7		1	32,67 €
	Modulo led bateria 290 Lm 3000K IP65 carga directa USB micro B..		10	29,70 €
			48	27,01 €
			96	25,71 €
		Carga directa mediante toma micro-B USB. Cargador de 5V-2A y cable USB-micro-B USB no incluido.Pedir aparte.		
		Alto (mm): 62 Diámetro (mm): 120 Color: Blanco Tensión In (Vdc): 5 Potencia (W): 3 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 290 CRI (≥): 80 Grado de protección: IP65 Dimmable: SI		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Kit modulos Led a Bateria**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K0040M-3C		1	36,58 €
	Módulo Led batería 290 Lm 3000K IP67 carga inducción USB tipo C		10	33,27 €
			48	30,23 €
			96	28,81 €
	Carga mediante base induccion con USB tipo C. Cargador recomendados codigo G5K0021F con 1 m de cable USB tipo A -USB tipo C no incluido. Pedir aparte.			
	Alto (mm): 62 Diámetro (mm): 120 Color: Blanco Tensión In (Vdc): 5 Potencia (W): 3 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 290 CRI (?): 80 Grado de protección: IP67 Dimmable: SI			
				

	G5K0021F		1	6,38 €
	Cargador EUR 5V-2A con cable 1m blanco USB tipoA - micro USB		10	5,80 €
			50	5,27 €
			100	5,01 €
	Color: Blanco Tensión In (Vac): 100~240 Tensión Out (Vdc): 5 Intensidad In (A): 0.5 Intensidad Out (A): 2 Frecuencia (Hz): 50~60			
				

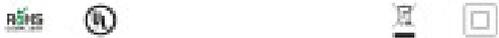
TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Bateria

Subfamilia **Kit modulos Led a Bateria**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K0021FC		1	6,81 €
	Cargador EUR 5V-2A con 1m cable blanco USB-tipoA -USB-tipoC		10	6,19 €
			50	5,62 €
			100	5,36 €
	Color: Blanco Tensión In (Vac): 100~240 Tensión Out (Vdc): 5 Intensidad In (A): 0.5 Intensidad Out (A): 2 Frecuencia (Hz): 50~60			
		    		
	G5K0021U		1	0,86 €
	Cable de 1 metro blanco USB-tipo A -Micro USB		10	0,78 €
			50	0,71 €
			100	0,68 €
	Cable 2464 24AWG VW. Para cargadores de baja tension con toma USB Longitud (mm): 1000 Color: Blanco			
				
	G5K0021UC		1	1,25 €
	Cable de 1 metro blanco USB tipoA - USB tipoC		10	1,14 €
			50	1,04 €
			100	0,99 €
	Cable 2464 24AWG VW. Para cargadores de baja tension con toma USB Longitud (mm): 1000 Color: Blanco			
				

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Kit modulos Led a Bateria**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K0022C		1	3,82 €
	Cargador USA 5V-1A con toma USB sin cable		10	3,46 €
	Para cable USB- Micro USB 		50	3,15 €
			100	3,00 €
	Color: Blanco Tensión In (Vac): 100~240 Tensión Out (Vdc): 5 Intensidad In (A): 0.4 Intensidad Out (A): 1 Frecuencia (Hz): 50~60			
				
	G5K0040C		1	4,65 €
	Cargador EUR 12V-1A con 1m cable USB-micro USB		10	4,22 €
	Toma USB/Micro USB con 1 m de cable		50	3,84 €
			100	3,66 €
	Color: Blanco Tensión In (Vac): 100~240 Tensión Out (Vdc): 12 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 12 Grado de protección: IP20			
				
	G5K0041C		1	4,65 €
	Cargador USA 12V-1A con toma USB sin cable		10	4,22 €
			50	3,84 €
	Color: Blanco Tensión In (Vac): 100~240 Tensión Out (Vdc): 12 Intensidad Out (A): 1		100	3,66 €
				

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**

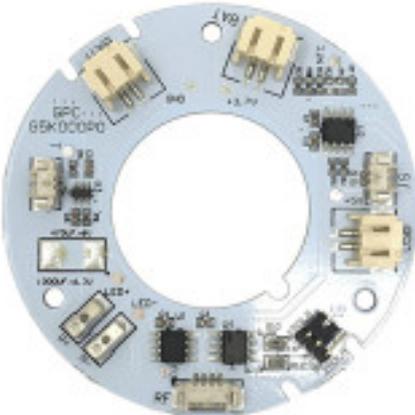
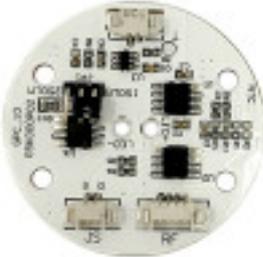
Línea **Módulos Led**

Familia **Modulos Led a Batería**

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

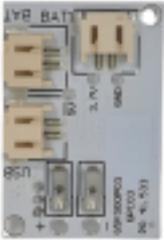
Módulos led a bateria configurables. Se venden por componentes y permiten diferentes configuraciones segun las necesidades del producto.

Descargar catálogo de Módulos LED a batería [aquí](#).

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K000P0		1	10,48 €
	Placa de control corona modulo led a bateria GPC		10	9,53 €
	Jumper que permite elegir 150lm o 250lm.		40	8,65 €
	Conectores a 1 ó 2 baterías, táctil y micro USB.		80	8,25 €
	Nota: La batería compatible es la G5K000P1 y debe conectarse despues de conectar el control táctil.			
	Diámetro (mm): 65 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI			
	   			
	G5K000P02		1	10,48 €
	Placa mini de control D40 modulo led a bateria GPC_20		10	9,53 €
	Jumper que permite elegir 150lm o 250lm.		50	8,66 €
	Conectores a 1 ó 2 baterías, táctil y micro USB.		150	8,25 €
	Nota: La batería compatible es la G5k000P1 y debe conectarse despues del control táctil.			
	Alto (mm): 10 Diámetro (mm): 40 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI			
	   			

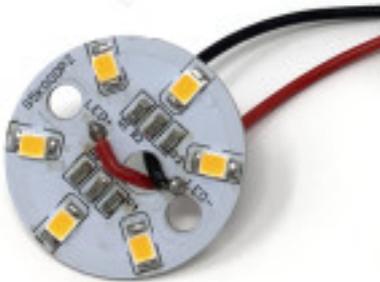
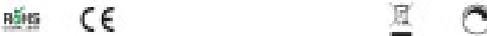
TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K000P03		1	10,48 €
	Placa de control rectangular modulo led a batería		10	9,53 €
	GPC_25		50	8,66 €
	Jumper que permite elegir 150lm o 250lm. Conectores a 1 ó 2 baterías, táctil y micro USB. Nota: La batería compatible es la G5K000P1 y debe conectarse después del control táctil. Longitud (mm): 37 Ancho (mm): 25,1 Alto (mm): 10,3 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI		200	8,25 €
				
	G5K000P1		1	7,45 €
	Batería LiPo 805050 con 10cm cable AWG22 y conector pin 2.0		10	6,79 €
			50	6,18 €
	Con cable AWG22 y conector Nota: Batería compatible con las placas de control . La batería debe conectarse después de conectar el control táctil. Longitud (mm): 50 Ancho (mm): 50 Alto (mm): 8 Tensión In (Vdc): 3.7 Grado de protección: IP20		100	5,88 €
				

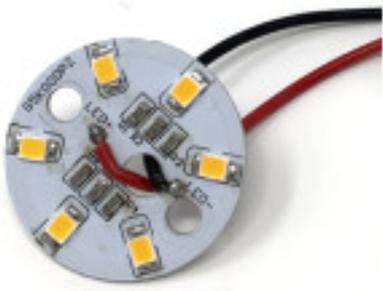
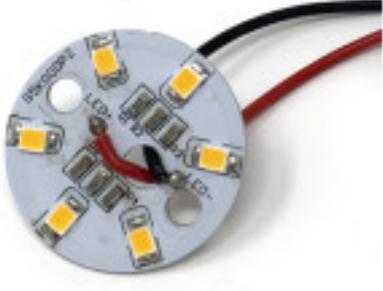
TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K000P1C		1	5,70 €
	Batería cilíndrica Li-Ion 18650 2600mAh 10cm cable AWG22 y conector		10	5,19 €
			50	4,72 €
			100	4,49 €
	Con cable AWG22 y conector pin 2.0 Nota: Bateria compatible con las placas de control . La bateria debe conectarse despues de conectar el control tactil.			
	Longitud (mm): 65 Diámetro (mm): 18 Tensión In (Vdc): 3.7 Grado de protección: IP20			
				
	G5K000P2		1	3,09 €
	Placa modulo GPC D28mm. 6 led Samsung 3000K CRI90 50cm AWG22		10	2,79 €
			50	2,54 €
			100	2,44 €
	Placa de Aluminio de 28mm diámetro. Según selección en la placa de control 150lm ó 250lm.			
	Diámetro (mm): 28 Tensión In (Vdc): 3.7 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes/Vatio: 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI			
				

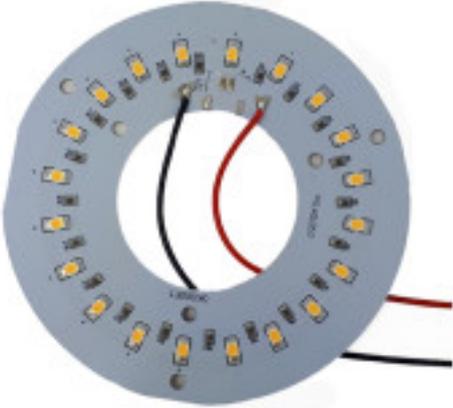
TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K000P2A		1	3,11 €
	Placa modulo GPC D28mm. 6 led Samsung 3000K CRI90 25cm AWG22		10	2,81 €
			50	2,55 €
			200	2,44 €
	Placa de Aluminio de 28mm diámetro. Según selección en la placa de control 150lm ó 250lm.			
	Diámetro (mm): 28 Tensión In (Vdc): 3.7 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes/Vatio: 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI			
	   			
	G5K000P2C		1	3,09 €
	Placa modulo GPC D28mm. 6 led Samsung 2700K CRI90 50cm AWG22		10	2,81 €
			50	2,55 €
			100	2,44 €
	Placa de Aluminio 28mm diámetro. Según selección en la placa de control 150lm ó 250lm.			
	Diámetro (mm): 28 Tensión In (Vdc): 3.7 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes/Vatio: 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI			
	   			

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K000P3		1	9,41 €
	Placa Corona GPC D100mm. 20 led Samsung 3000K		10	8,56 €
	CRI90 50cm AWG22		50	7,43 €
	Placa de Aluminio 100mm diámetro. Según selección en la placa de control 170lm ó 350 Lm		100	7,08 €
		Diámetro (mm): 100 Tensión In (Vdc): 3.7 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes/Vatio: 120 CRI (?): 90 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI		
		   		
	G5K000P4		1	3,47 €
	Placa Lineal GPC 200x8mm 7 led Samsung 3000K		10	3,15 €
	CRI90 cable 50cm AWG22		50	2,75 €
	Con adhesivo a doble cara para fijación. Segun selección en la placa de control 150Lm ó 250Lm		100	2,61 €
		Tensión In (Vdc): 3.7 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes/Vatio: 120 CRI (?): 90 Grado de protección: IP20 Dimmable: SI		
		   		

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K000P5		1	0,63 €
	GPC Micro-B USB con 10cm cable AWG22 y conector pin 2.0		10	0,5714 €
			50	0,5197 €
			100	0,4948 €
	Micro-B USB montado sobre soporte redondo blanco de 12mm de diámetro y 7 mm de altura con 10cm de cable AWG22 y conector.			
	Alto (mm): 7 Diámetro (mm): 12			
	  			
	G5K000P5C		1	0,85 €
	GPC USB-C blanco con 10cm cable AWG22 y conector pin 2.0.		10	0,77 €
			50	0,70 €
			100	0,67 €
	USB-C montado sobre soporte redondo blanco de 12,39mm de diámetro y 8,89 mm (6,39+2.5) de altura con 10cm de cable AWG22 y conector.			
	Alto (mm): 8,89 Diámetro (mm): 12,39			
	  			
	G5K000P5CN		1	0,85 €
	GPC USB-C Negro con 10cm cable AWG22 y conector pin 2.0.		10	0,77 €
			50	0,70 €
			100	0,67 €
	USB-C montado sobre soporte redondo negro de 12,39mm de diámetro y 8,89 mm (6,39+2.5) de altura con 10cm de cable AWG22 y conector.			
	Alto (mm): 8,89 Diámetro (mm): 12,39			
	  			

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K000P6		1	1,53 €
	GPC Micro-B USB con placa y led carga con 10cm cable y conectores		10	1,39 €
			50	1,25 €
	Micro-B USB montado sobre placa con indicador led de carga. cable AWG22 y conector.		100	1,21 €
		Longitud (mm): 22 Ancho (mm): 11 Alto (mm): 7		
		  		
	G5K000P8		1	3,07 €
	Placa control RF modulo GPC y antena		10	2,81 €
	Placa Opcional para control por mando a distancia		50	2,54 €
			100	2,42 €
		Longitud (mm): 23 Ancho (mm): 16 Alto (mm): 4		
		  		
	G5K000P9		1	2,68 €
	Mando a distancia RF para modulo GPC		10	2,43 €
	Con funciones de encendido, apagado y regulación continua o con botones 10%, 50% y 100%. Control de tiempo para 15min, 30min o 60min. Incluye pila CR2025 3V.		50	2,22 €
			100	2,10 €
		Longitud (mm): 86 Ancho (mm): 40 Alto (mm): 7		
		  		

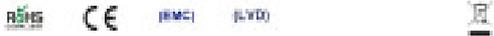
TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K000X6		1	0,4920 €
	Touch GPC con cilindro 10cm cable y microconector		10	0,4474 €
	pin 1.25		50	0,4068 €
			100	0,3873 €
	Con cilindro y 10cm de cable y micro-conector. Funcion ON/OFF y Dimmer. Sin memoria .EL control tactil debe conectarse antes que la bateria.			
	Alto (mm): 9 Diámetro (mm): 4			
	 			
	G5K000X7		1	0,4566 €
	Touch GPC con anilla 10cm cable y microconector pin		10	0,4150 €
	1.25		50	0,3774 €
			100	0,3593 €
	Con anilla y 10cm de cable y micro-conector. Funcion ON/OFF y Dimmer. Sin memoria . El control tactil tiene que conectarse antes que la bateria.			
	Diámetro (mm): 6			
	 			
	G5K000X7L		1	0,4338 €
	Touch GPC con anilla 16cm cable y microconector pin		50	0,3733 €
	1.25		100	0,3588 €
	Con anilla y 16cm de cable y micro-conector. Funcion ON/OFF y Dimmer. Sin memoria . El control tactil tiene que conectarse antes que la bateria.			
	Diámetro (mm): 6			
	 			

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K0021F		1	6,38 €
	Cargador EUR 5V-2A con cable 1m blanco USB tipoA		10	5,80 €
	- micro USB		50	5,27 €
			100	5,01 €
	Color: Blanco Tensión In (Vac): 100~240 Tensión Out (Vdc): 5 Intensidad In (A): 0.5 Intensidad Out (A): 2 Frecuencia (Hz): 50~60			
				
	G5K0021FC		1	6,81 €
	Cargador EUR 5V-2A con 1m cable blanco		10	6,19 €
	USB-tipoA -USB-tipoC		50	5,62 €
			100	5,36 €
	Color: Blanco Tensión In (Vac): 100~240 Tensión Out (Vdc): 5 Intensidad In (A): 0.5 Intensidad Out (A): 2 Frecuencia (Hz): 50~60			
				
	G5K0021U		1	0,86 €
	Cable de 1 metro blanco USB-tipo A -Micro USB		10	0,78 €
			50	0,71 €
	Cable 2464 24AWG VW. Para cargadores de baja tension con toma USB 		100	0,68 €
	Longitud (mm): 1000 Color: Blanco			
				

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led a Batería

Subfamilia **Modulos led a bateria configurables**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5K0021UC		1	1,25 €
		Cable de 1 metro blanco USB tipoA - USB tipoC	10	1,14 €
		Cable 2464 24AWG VW. Para cargadores de baja tension con toma USB 	50	1,04 €
			100	0,99 €



Longitud (mm): 1000 Color: Blanco



Catálogo **TECNOLOGÍA LED**

Línea **Módulos Led**

Familia **Modulos Led Lumens**

Subfamilia **Serie F3 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Modulos COB a tension de red. ECO diseño segun directivas ERP. Diametro 38mm Potencias de 4.6 y 8 W. CRI90. Conectores automaticos y dimmables por corte de fase.

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE38049272F3		1	13,36 €
	Led Cob EDC/38C/4W/927/230V/F302		10	11,13 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automaticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		80	10,12 €
			160	9,64 €
		Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 4 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 365 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (≥): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95		



Subfamilia **Serie F3 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE38049302F3		1	13,36 €
	Led Cob EDC/38C/4W/930/230V/F302		10	11,13 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		80	10,12 €
			160	9,64 €
	Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 4 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 370 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95			



	LUE38049402F3		1	13,36 €
	Led Cob EDC/38C/4W/940/230V/F302		10	11,13 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		80	10,12 €
			160	9,64 €
	Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 4 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 395 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95			



Subfamilia **Serie F3 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE38069272F3		1	13,51 €
	Led Cob EDC/38C/6W/927/230V/F302		10	11,26 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		100	10,24 €
			200	9,75 €
	Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 6 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 560 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95			



	LUE38069302F3		1	13,51 €
	Led Cob EDC/38C/6W/930/230V/F302		10	11,26 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		80	10,24 €
			160	9,75 €
	Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 6 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 570 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95			



Subfamilia **Serie F3 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE38069402F3		1	13,51 €
	Led Cob EDC/38C/6W/940/230V/F302		10	11,26 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		80	10,24 €
			160	9,75 €
	Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 6 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 595 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95			



	LUE38089272F3		1	13,64 €
	Led Cob EDC/38C/8W/927/230V/F302		10	11,36 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		80	10,33 €
			160	9,83 €
	Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 8 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 745 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95			



Subfamilia **Serie F3 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE38089302F3		1	13,64 €
	Led Cob EDC/38C/8W/930/230V/F302		10	11,36 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		80	10,33 €
			160	9,83 €
	Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 8 Temperatura (°C): -40~+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 760 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95			



	LUE38089402F3		1	13,64 €
	Led Cob EDC/38C/8W/940/230V/F302		10	11,36 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		80	10,33 €
			160	9,83 €
	Alto (mm): 7,15 Diámetro (mm): 38 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 8 Temperatura (°C): -40~+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 790 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95			



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie F3 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUEHL38F3		1	0,94 €
	Holder para EDC/38C F302		5	0,78 €
			50	0,71 €
	Alto (mm): 8,3 Diámetro (mm): 40,7		100	0,68 €



	LUETT38F3		1	0,61 €
	Thermal Tape para EDC/38C F302		50	0,51 €
	Reparte el calor en la superficie del modulo. Debe medir 6mm mas de diametro que el modulo		100	0,46 €
			200	0,44 €
	Diámetro (mm): 44 Color: Negro			



Catálogo **TECNOLOGÍA LED**

Línea **Módulos Led**

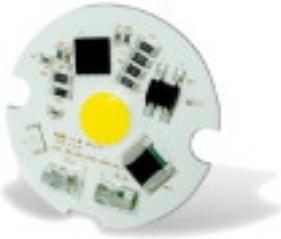
Familia **Modulos Led Lumens**

Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Módulos COB a tensión de red 120V (UL) y 230V (CE) con potencias de 4 a 40W. CRI 80 y 90. T color desde 2700K a 6000K. Con conectores automáticos y compatibles con la mayoría de TRIAC dimmers existentes en el mercado. Opcionalmente con portaled (Zhaga compliant) y Thermal pad para distribuir el calor en toda la superficie.

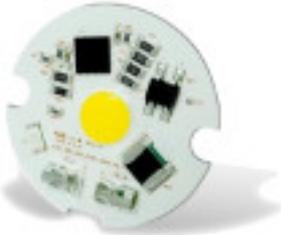
Ver Manual de aplicación [aquí.](#)

Ver Manual de producto [aquí.](#)

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47108302A		1	9,43 €
	Led Cob EDC/47C/10W/830/230V/A101		9	7,88 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		180	7,48 €
		Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.043 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1150 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (≥): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,99		



Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47108402A		1	9,43 €
	Led Cob EDC/47C/10W/840/230V/A101		9	7,88 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		180	7,48 €
	Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.043 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1219 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.99			
				
	LUE47129272		1	11,59 €
	Led Cob EDC/47C/12W/927/230V/A		9	9,66 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		90	8,05 €
	Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.052 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 12 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 1020 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.99		180	7,71 €
				



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47129302		1	11,59 €
	Led Cob EDC/47C/12W/930/230V/A		9	9,66 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		90	8,05 €
			180	7,71 €
	Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.052 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 12 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1080 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.99			



	LUE47158302		1	12,56 €
	Led Cob EDC/47C/15W/830/230V/A		9	10,47 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		90	8,74 €
			180	8,28 €
	Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.065 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 15 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1500 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.99			



Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47158402A		1	10,89 €
	Led Cob EDC/47C/15W/840/230V/A101		9	9,15 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		180	8,74 €
	Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.065 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 15 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1545 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.99			
				
	LUE47159272		1	11,28 €
	Led Cob EDC/47C/15W/927/230V/A		9	9,41 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		90	7,85 €
	Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.065 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 15 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 1275 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.99		180	7,44 €
				



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47159302		1	11,28 €
	Led Cob EDC/47C/15W/930/230V/A		9	9,41 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		90	7,85 €
			180	7,44 €
	Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.065 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 15 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1500 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,99			



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE57129272F		1	16,01 €
	Led Cob EDC/57C/12W/927/230V/A FF Flicker Free		5	13,34 €
	Conectores automaticos. Minimo Flicker.Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.		50	11,16 €
			100	10,58 €
	Alto (mm): 9,9 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.052 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 12 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 1241 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.99			



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE57208302D		1	18,08 €
	Led Cob EDC/57C/20W/830DW/230V/A/FF Dimable a cálido y FF		5	15,07 €
			50	12,54 €
			100	11,96 €
	<p>Conectores automaticos. Sin flicker. Dimables a cálido de 3000K a 1800K con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3. Agujeros de montaje Zhaga standars.</p> <p>Alto (mm): 4,8 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.087 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 20 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 1800~3000 Lúmenes: 2000 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: A+ CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.99</p>			



	LUEHL38		1	0,66 €
	Holder D41 para EDC/38C blanco		5	0,55 €
			50	0,46 €
			100	0,44 €
	<p>Zhaga standard. Agujeros de sujecion de 5,5mm de diametro separados 35mm entre centros.</p> <p>Alto (mm): 6,6 Diámetro (mm): 41 Color: Blanco</p>			

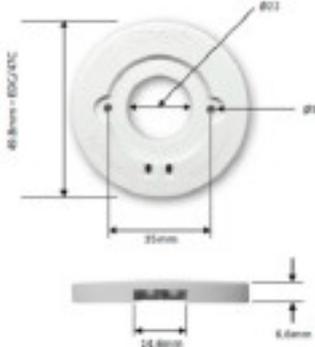


TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUEHL47		1	0,74 €
	Holder D50 para EDC/47C blanco		5	0,61 €
	Zhaga standard. Agujeros de sujecion de 5,5mm de diametro separados 35mm entre centros.		50	0,51 €
	Alto (mm): 6,6 Diámetro (mm): 50 Color: Blanco		100	0,48 €



	LUEHL47T		1	0,74 €
	Holder D50 para EDC/47C transparente		5	0,61 €
	HASTA FIN EXISTENCIAS. Zhaga standard. Agujeros de sujecion de 5,5mm de diametro separados 35mm entre centros.		50	0,51 €
	Alto (mm): 6,6 Diámetro (mm): 50 Color: Transparente		100	0,48 €



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUEHL57		1	0,77 €
	Holder D60 para EDC/57C blanco		5	0,64 €
	HASTA FIN EXISTENCIAS. Zhaga standard. Agujeros de sujecion de 5,5mm de diametro separados 35mm entre centros.		50	0,54 €
	Alto (mm): 6,6 Diámetro (mm): 60 Color: Blanco		100	0,52 €



	LUETT47		1	0,67 €
	Thermal Tape para EDC/47C		5	0,55 €
	HASTA FIN EXISTENCIAS. Reparte el calor en la superficie del modulo. Debe medir 6mm mas de diametro que el modulo.		50	0,46 €
	Diámetro (mm): 53		100	0,44 €



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie G EggDrop directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUETT57		1	0,63 €
	Thermal Tape para EDC/57C F201		5	0,53 €
	Compatible con serie G y F. Reparte el calor en la superficie del modulo. Debe medir 6mm mas de diametro que el modulo		50	0,48 €
	Diámetro (mm): 63		100	0,46 €



Catálogo **TECNOLOGÍA LED**

Línea **Módulos Led**

Familia **Modulos Led Lumens**

Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Modulos COB a tension de red. ECO diseño segun directivas ERP. Potencias de 4 a 15W. CRI90.

Conectores automaticos y dimmables por corte de fase.

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47049272F2		1	13,16 €
	Led Cob EDC/47C/4W/927/230V/F201		9	10,96 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automaticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	9,96 €
			180	9,49 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 4 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 316 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (≥): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47049302F2		1	13,16 €
	Led Cob EDC/47C/4W/930/230V/F201		9	10,96 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	9,96 €
			180	9,49 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 4 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 344 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE47069272F2		1	13,25 €
	Led Cob EDC/47C/6W/927/230V/F201		9	11,04 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	10,04 €
			180	9,56 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 6 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 475 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47069302F2		1	13,25 €
	Led Cob EDC/47C/6W/930/230V/F201		9	11,04 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	10,04 €
			180	9,56 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 6 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 516 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE47069402F2		1	13,25 €
	Led Cob EDC/47C/6W/940/230V/F201		9	11,04 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	10,04 €
			180	9,56 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 6 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 537 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47089272F2		1	13,33 €
	Led Cob EDC/47C/8W/927/230V/F201		9	11,11 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	10,10 €
			180	9,61 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 8 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 665 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE47089302F2		1	13,33 €
	Led Cob EDC/47C/8W/930/230V/F201		9	11,11 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	10,10 €
			180	9,61 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 8 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 722 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47109272F2		1	13,44 €
	Led Cob EDC/47C/10W/927/230V/F201		9	11,20 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	10,18 €
			180	9,69 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 831 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE47109302F2		1	13,44 €
	Led Cob EDC/47C/10W/930/230V/F201		9	11,20 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	10,18 €
			180	9,69 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 903 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE47109402F2		1	13,44 €
	Led Cob EDC/47C/10W/940/230V/F201		9	11,20 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase.		90	10,18 €
			180	9,69 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 47 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura (°C): -40~+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 939 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE57088302F2		1	13,66 €
	Led Cob EDC/57C/8W/830/230V/F201		5	11,39 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,35 €
			100	9,86 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 8 Temperatura (°C): -40~+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 880 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE57089272F2		1	13,66 €
	Led Cob EDC/57C/8W/927/230V/F201		5	11,39 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,35 €
			100	9,86 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 8 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 696 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE57089302F2		1	13,66 €
	Led Cob EDC/57C/8W/930/230V/F201		5	11,39 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,35 €
			100	9,86 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 8 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 757 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE57109272F2		1	13,77 €
	Led Cob EDC/57C/10W/927/230V/F201		5	11,48 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,43 €
			100	9,94 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 870 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			
	LUE57109302F2		1	13,77 €
	Led Cob EDC/57C/10W/930/230V/F201		5	11,48 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,43 €
			100	9,94 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 946 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE57128302F2		1	13,87 €
	Led Cob EDC/57C/12W/830/230V/F201		5	11,56 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,51 €
			100	10,01 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 12 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1260 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE57129272F2		1	13,87 €
	Led Cob EDC/57C/12W/927/230V/F201		5	11,56 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,51 €
			100	10,01 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 12 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 997 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE57129302F2		1	13,87 €
	Led Cob EDC/57C/12W/930/230V/F201		5	11,56 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,51 €
			100	10,01 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 12 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1084 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			
	LUE57129402F2		1	13,87 €
	Led Cob EDC/57C/12W/940/230V/F201		5	11,56 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,51 €
			100	10,01 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 12 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1127 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			

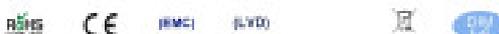


Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE57158302F2		1	14,01 €
	Led Cob EDC/57C/15W/830/230V/F201		5	11,67 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,61 €
			100	10,11 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 15 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1575 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE57159272F2		1	14,01 €
	Led Cob EDC/57C/15W/927/230V/F201		5	11,67 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		50	10,61 €
			100	10,11 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 15 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 1246 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: G CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUE57159302F2		1	14,01 €
	Led Cob EDC/57C/15W/930/230V/F201		5	11,67 €
			50	10,61 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		100	10,11 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 15 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1355 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



	LUE57159402F2		1	14,01 €
	Led Cob EDC/57C/15W/940/230V/F201		5	11,67 €
			50	10,61 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Zhaga estándar		100	10,11 €
	Alto (mm): 7,6 Diámetro (mm): 57 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 15 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1409 Ángulo (°): 120 Eficiencia energética: F CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0,95			



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUEHL47F2		1	0,90 €
	Holder D47 para EDC/47C F201 blanco		5	0,75 €
	Portaled para modulos EggDrop directos a red de 47 mm de diametro serie F201. Agujeros de sujeccion separados 47mm.		50	0,68 €
			100	0,64 €
	Alto (mm): 8,4 Diámetro (mm): 47 Color: Blanco			



	LUEHL57F2		1	0,94 €
	Holder D60 para módulo EDC/57C F201 blanco		5	0,78 €
	Zhaga standard. Agujeros de sujeccion de 5,5mm de diametro separados 35mm entre centros.		50	0,71 €
			100	0,68 €
	Alto (mm): 9 Diámetro (mm): 60 Color: Blanco			



Subfamilia **Serie F2 Eggdrop Flicker Free directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUETT47F2		1	0,63 €
	Thermal Tape para EDC/47C F201		5	0,53 €
	Reparte el calor en la superficie del modulo. Debe medir 6mm mas de diametro que el modulo		50	0,48 €
	Diámetro (mm): 53		100	0,46 €
	 			

	LUETT57		1	0,63 €
	Thermal Tape para EDC/57C F201		5	0,53 €
	Compatible con serie G y F. Reparte el calor en la superficie del modulo. Debe medir 6mm mas de diametro que el modulo		50	0,48 €
	Diámetro (mm): 63		100	0,46 €
				

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**

Línea **Módulos Led**

Familia **Modulos Led Lumens**

Subfamilia **Serie Linearon directos a red**

Módulos led lineales de 30mm de ancho y longitudes de 140, 280 y 560mm. Con conectores a ambos lados para conexión a red y conexión en serie a otros módulos hasta 270W. Diseño acuerdo con Zhaga Libro 7. Disponibles a 120V y a 230V, con CRI 80 y opcionalmente CRI90 y con temperaturas de color desde 2700K a 6000K

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUL14048301		1	8,97 €
	Led Lineal LNM14030/4.5W/830/120/C		20	8,17 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3		200	7,82 €
		Longitud (mm): 140 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6,5 Tensión In (Vac): 120 Intensidad In (A): 0.037 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 4.5 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 65 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 450 Ángulo (°): 120 CRI (≥): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: SI Factor de potencia: >0.99		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie Linearon directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUL14049271		1	8,97 €
	Led Lineal LNM14030/4.5W/927/120/C		20	8,17 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3		200	7,82 €
	Longitud (mm): 140 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6,5 Tensión In (Vac): 120 Intensidad In (A): 0.037 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 4.5 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 65 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 368 Ángulo (°): 120 CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: SI Factor de potencia: >0.99			



	LUL14CV		1	0,81 €
	Tapa Led Lineal 140 transparente		20	0,75 €
	Longitud (mm): 140 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6 Color: Transparente		200	0,69 €



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie Linearon directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUL28CV		1	1,04 €
	Tapa Led Lineal 280 transparente		10	0,98 €
	Longitud (mm): 280 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6 Color: Transparente		100	0,92 €
				

	LUL28CVP		1	1,04 €
	Tapa Led Lineal 280 opal		10	0,98 €
	Longitud (mm): 280 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6 Color: Opal		100	0,92 €
				

Subfamilia **Serie Linearon directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUL56098402		1	11,73 €
	Led Lineal LNM56030/9W/840/230/C		10	10,70 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3		100	10,24 €
	Longitud (mm): 560 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6,5 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.039 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 9 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 65 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 936 Ángulo (°): 120 CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: SI Factor de potencia: >0.99			
	     			
	LUL56188402		1	15,53 €
	Led Lineal LNM56030/18W/840/230/C		10	14,15 €
	Conectores automaticos. Dimables con la mayoría de Triac dimmers. SDCM 3		100	13,46 €
	Longitud (mm): 560 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6,5 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.078 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 18 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Crítica (°C): 65 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1872 Ángulo (°): 120 CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: SI Factor de potencia: >0.99			
	     			

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Serie Linearon directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUL56CV		1	2,19 €
	Tapa Led Lineal 560 transparente		10	1,96 €
	Longitud (mm): 560 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6 Color: Transparente		100	1,84 €
				

	LUL56CVP		1	2,19 €
	Tapa Led Lineal 560 opal		10	1,96 €
	Longitud (mm): 560 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 6 Color: Opal		100	1,84 €
				

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**

Línea **Módulos Led**

Familia **Modulos Led Lumens**

Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H1**

Modulos Led COB DC a baja tensión con potencias. Nominales de 9 a 114W. Eficiencias hasta 158lm/W. CRI 80 y opcionalmente CRI90. Larga vida y robustez gracias a su tecnología Flipchip con ausencia de cableado interno. Dimensiones compatibles con la mayoría de los accesorios del mercado. Temperaturas de color de 2700K a 5000K con MacAdam3.

Ver Manual de producto [aquí.](#)

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUS1309840		1	1,84 €
	Led Cob ERC13009/S/840/H1	CRI 80 4000K 270mA	49	1,73 €
	9,2W		490	1,67 €
	SDCM 3			
		Longitud (mm): 13,5 Ancho (mm): 13,5 Alto (mm): 1,7 Tensión In (Vdc): 34.1 Intensidad In (A): 0.27 Potencia (W): 9.2 Temperatura (°C): -40~+100 Temperatura Ambiente (°C): -40~+100 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1300 Ángulo (°): 115 CRI (≥): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: SI		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H1**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUS1312840		1	2,70 €
	Led Cob ERC13012/S/840/H1 CRI80 4000K 360mA		49	2,53 €
	12,2W		490	2,42 €

SDCM 3

Longitud (mm): 13,5 Ancho (mm): 13,5 Alto (mm): 1,7
Tensión In (Vdc): 33.8 Intensidad In (A): 0.36
Potencia (W): 12.2 Temperatura (°C): -40+100
Temperatura Ambiente (°C): -40~+100
Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1669
Ángulo (°): 115 CRI (?): 80 Horas vida: 50000
Dimmable: SI



	LUS2025830		1	5,41 €
	Led Cob ERC20025/S/830/H1 CRI80 3000K 720mA		30	5,06 €
	24W		300	4,83 €

SDCM 3

Longitud (mm): 19 Ancho (mm): 19 Alto (mm): 1,7
Tensión In (Vdc): 33.4 Intensidad In (A): 0.72
Potencia (W): 24 Temperatura (°C): -40+100
Temperatura Ambiente (°C): -40~+100
Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 3336
Ángulo (°): 115 CRI (?): 80 Horas vida: 50000
Dimmable: SI



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H1**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUS2025927		1	5,41 €
	Led Cob ERC20025/S/927/H1 CRI90 2700K 720mA		30	5,06 €
	24W		300	4,83 €

SDCM 3

Longitud (mm): 19 Ancho (mm): 19 Alto (mm): 1,7
Tensión In (Vdc): 33.4 Intensidad In (A): 0.72
Potencia (W): 24 Temperatura (°C): -40+100
Temperatura Ambiente (°C): -40~+100
Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 2631
Ángulo (°): 120 CRI (?): 90 Horas vida: 50000
Dimmable: SI



	LUS3035927		1	9,09 €
	Led Cob ERC30035/S/927/H1 CRI90 2700K 1080mA		16	8,63 €
	36W		160	8,17 €

SDCM 3

Longitud (mm): 28 Ancho (mm): 28 Alto (mm): 1,7
Tensión In (Vdc): 33.5 Intensidad In (A): 1.08
Potencia (W): 36 Temperatura (°C): -40+100
Temperatura Ambiente (°C): -40~+100
Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 4245
Ángulo (°): 115 CRI (?): 90 Horas vida: 50000
Dimmable: SI



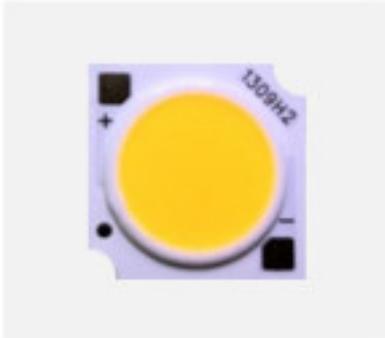
TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H1**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUS3055830		1	12,54 €
	Led Cob ERC30055/S/830/H1 CRI80 3000K 1080mA		16	11,96 €
	54W		160	11,44 €
	SDCM 3	Longitud (mm): 28 Ancho (mm): 28 Alto (mm): 1,7 Tensión In (Vdc): 50 Intensidad In (A): 1.08 Potencia (W): 54 Temperatura (°C): -40+100 Temperatura Ambiente (°C): -40~+100 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 7572 Ángulo (°): 115 CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: SI		
				

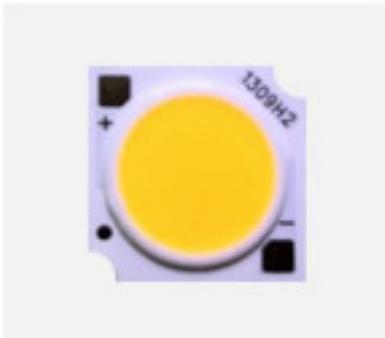
	LUS3085830		1	22,77 €
	Led Cob ERC30085/S/830/H1 CRI80 3000K 1620mA		16	21,62 €
	81W		160	20,59 €
	SDCM 3	Longitud (mm): 28 Ancho (mm): 28 Alto (mm): 1,7 Tensión In (Vdc): 50 Intensidad In (A): 1.62 Potencia (W): 81 Temperatura (°C): -40+100 Temperatura Ambiente (°C): -40~+100 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 10471 Ángulo (°): 115 CRI (?): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: SI		
				

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**
 Línea **Módulos Led**
 Familia **Modulos Led Lumens**
 Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H2**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUT1309840		1	2,05 €
	Led Cob ERC 1309H2-840 CRI80 4000K		49	1,77 €
			245	1,69 €
	SDCM 3		490	1,61 €

Longitud (mm): 13,5 Ancho (mm): 13,5
 Alto (mm): 1,55 Tensión In (Vdc): 34.8
 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 12.2
 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100
 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1885
 Ángulo (°): 115 CRI (≥): 80 Dimmable: SI



	LUT1309940		490 (Pedido mínimo)	1,76 €
	Led Cob ERC 1309H2-940 CRI90 4000K		980	1,71 €
			1470	1,66 €
	SDCM 3			

Longitud (mm): 13,5 Ancho (mm): 13,5
 Alto (mm): 1,55 Tensión In (Vdc): 34.8
 Intensidad In (A): 0.35 Potencia (W): 12.2
 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100
 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 1556
 Ángulo (°): 115 CRI (≥): 90 Dimmable: SI

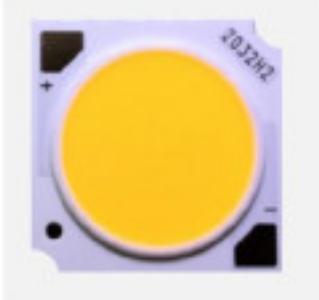


TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H2**

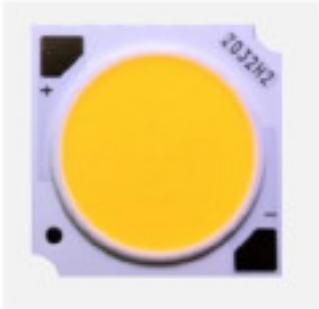
Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUT1318940	Led Cob ERC 1318H2-940 CRI90 4000K	490 (Pedido mínimo)	2,19 €
	SDCM 3		980	2,13 €
		Longitud (mm): 13,5 Ancho (mm): 13,5 Alto (mm): 1,55 Tensión In (Vdc): 35.5 Intensidad In (A): 0.5 Potencia (W): 17.8 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 2280 Ángulo (°): 115 CRI (?): 90 Dimmable: SI	1470	2,06 €



	LUT2032830	Led Cob ERC 2032H2-830 CRI80 3000K	1	4,84 €
	SDCM 3		25	4,21 €
		Longitud (mm): 19 Ancho (mm): 19 Alto (mm): 1,55 Tensión In (Vdc): 35 Intensidad In (A): 0.9 Potencia (W): 31.5 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 4760 Ángulo (°): 115 CRI (?): 80 Dimmable: SI	125	4,01 €
			250	3,82 €

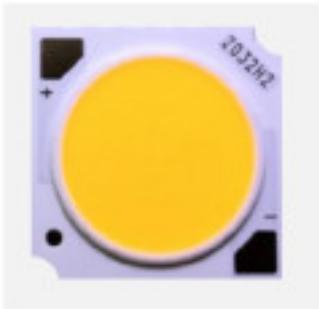


Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H2**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUT2032840		1	4,84 €
	Led Cob ERC 2032H2-840 CRI80 4000K		25	4,21 €
			125	4,01 €
	SDCM 3		250	3,82 €

Longitud (mm): 19 Ancho (mm): 19 Alto (mm): 1,55
 Tensión In (Vdc): 35 Intensidad In (A): 0.9
 Potencia (W): 31.5
 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100
 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 4960
 Ángulo (°): 115 CRI (?): 80 Dimmable: SI

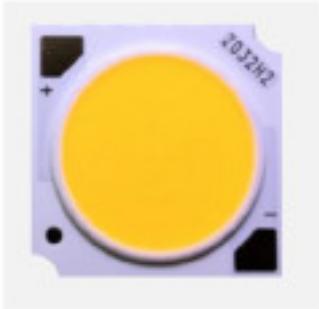


	LUT2032930		1	4,91 €
	Led Cob ERC 2032H2-930 CRI90 3000K		25	4,28 €
			125	4,07 €
	SDCM 3		250	3,88 €

Longitud (mm): 19 Ancho (mm): 19 Alto (mm): 1,55
 Tensión In (Vdc): 35 Intensidad In (A): 0.9
 Potencia (W): 31.5
 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100
 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 4220
 Ángulo (°): 115 CRI (?): 90 Dimmable: SI



Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H2**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUT2032940	Led Cob ERC 2032H2-940 CRI90 4000K	250 (Pedido mínimo)	4,12 €
	SDCM 3		500	4,00 €
			750	3,88 €
		Longitud (mm): 19 Ancho (mm): 19 Alto (mm): 1,55 Tensión In (Vdc): 35 Intensidad In (A): 0.9 Potencia (W): 31.5 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 4420 Ángulo (°): 115 CRI (?): 90 Dimmable: SI		
				

	LUT3040830	Led Cob ERC 3040H2-830 CRI80 3000K	1	7,77 €
	SDCM 3		16	6,76 €
			80	6,44 €
			160	6,13 €
		Longitud (mm): 28 Ancho (mm): 28 Alto (mm): 1,55 Tensión In (Vdc): 34.2 Intensidad In (A): 1.05 Potencia (W): 35.9 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 5820 Ángulo (°): 115 CRI (?): 80 Dimmable: SI		
				

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

Subfamilia **Modulo led Serie Ergon COB H2**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUT3040840		1	7,77 €
	Led Cob ERC 3040H2-840 CRI80 4000K		16	6,76 €
	SDCM 3		80	6,44 €
			160	6,13 €
	Longitud (mm): 28 Ancho (mm): 28 Alto (mm): 1,55 Tensión In (Vdc): 34.2 Intensidad In (A): 1.05 Potencia (W): 35.9 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 6010 Ángulo (°): 115 CRI (?): 80 Dimmable: SI			
				

	LUT3040940		160 (Pedido mínimo)	6,52 €
	Led Cob ERC 3040H2-940 CRI90 4000K		320	6,34 €
	SDCM 3		480	6,15 €
	Longitud (mm): 28 Ancho (mm): 28 Alto (mm): 1,55 Tensión In (Vdc): 34.2 Intensidad In (A): 1.05 Potencia (W): 35.9 Temperatura Ambiente (°C): -30~+100 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 5320 Ángulo (°): 115 CRI (?): 90 Dimmable: SI			
				

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**

Línea **Módulos Led**

Familia **Modulos Led Lumens**

Subfamilia **Serie F Downlight Module directos a red**

Modulos led directos a red de 100mm de diametro. ECO diseño segun directivas ERP

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUD100169272		1	15,00 €
	Modulo Led DLM100C/10-16W/927/230V/F201		12	13,63 €
			120	12,40 €
			240	11,80 €
		ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Sin Tapa. Tapa codigo LUD100CV pedir aparte		
		Diámetro (mm): 100 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.063 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 16 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 1520 Ángulo (°): 120 CRI (≥): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led Lumens

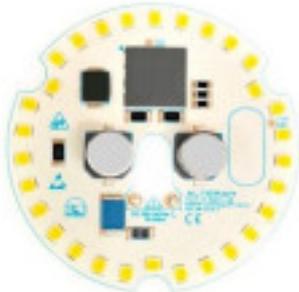
Subfamilia **Serie F Downlight Module directos a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	LUD100169302		1	15,00 €
	Modulo Led DLM100C/10-16W/930/230V/F201		12	13,63 €
	ECO diseño segun directivas ERP. Conectores automáticos. Dimmables por corte inicio o fin de fase. Sin tapa.Tapa codigo LUD100CV pedir aparte.		120	12,40 €
			240	11,80 €
		Diámetro (mm): 100 Tensión In (Vac): 230 Intensidad In (A): 0.063 Frecuencia (Hz): 50-60 Potencia (W): 16 Temperatura (°C): -40+85 Temperatura Ambiente (°C): -40~+85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1616 Ángulo (°): 120 CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.95		
				
  				

	LUD100CV		1	1,33 €
	Tapa Modulo Led DLM100C F201		12	1,12 €
			120	1,06 €
	Tapa plastica transparente para DLM 100C F201		240	1,02 €
		Diámetro (mm): 100 Color: Transparente		
				
				

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**
 Línea **Módulos Led**
 Familia **Modulos Led VEGAH directos a red**
 Subfamilia **Modulo LED VEGAH circular directo a red**

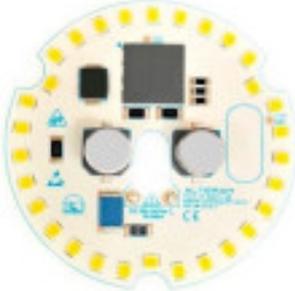
Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	18GC04043494B	Modulo circular d39 4led 4W 230V 4000K CRI90 con 40cm FEP	1	8,46 €
		ECO diseño ERP. SVM 0,4 y Pst LM 0,9. Clase Energetica E		
		Alto (mm): 8 Diámetro (mm): 39 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 4 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 4000 Lúmenes: 460 Ángulo (°): 130 CRI (≥): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.98 Invariabilidad del color: SDCM 3		
				

	18GR30103294B	Modulo circular d70 30led 10W 230V 2700K CRI90 con 40cm FEP	1	16,45 €
		ECO diseño ERP. SVM 0,4 y Pst LM 0,9. Clase Energetica E		
		Diámetro (mm): 70 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 1150 Ángulo (°): 130 CRI (≥): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.98 Invariabilidad del color: SDCM 3		
				

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led VEGAH directos a red

Subfamilia **Modulo LED VEGAH circular directo a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	18GR30143394B	Modulo circular d70 30led 14W 230V 3000K CRI90 con 40cm FEP	1	16,45 €
		ECO diseño ERP. SVM 0,4 y Pst LM 0,9. Clase Energetica E		
		Diámetro (mm): 70 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 14 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1610 Ángulo (°): 130 CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.98 Invariabilidad del color: SDCM 3		
		  		

	18GR30183394B	Modulo circular d70 30led 18W 230V 3000K CRI90 con 40cm FEP	1	17,48 €
		ECO diseño ERP. SVM 0,4 y Pst LM 0,9. Clase Energetica E		
		Diámetro (mm): 70 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 18 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 2070 Ángulo (°): 130 CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.98 Invariabilidad del color: SDCM 3		
		  		

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led VEGAH directos a red

Subfamilia **Modulo LED VEGAH circular directo a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	18GR72103294B		1	18,98 €
	Modulo circular d70 72led 10W 230V 2700K CRI90 con 40cm FEP		10	17,25 €
			50	16,76 €
	Clase Energetica E		100	16,45 €
	Diámetro (mm): 70 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 1200 Ángulo (°): 130 CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: 0.98 Invariabilidad del color: SDCM 3			
	  			

	18GR72103394B		1	18,98 €
	Modulo circular d70 72led 10W 230V 3000K CRI90 con 40cm FEP		10	17,25 €
			50	16,76 €
	Clase Energetica E		100	16,45 €
	Diámetro (mm): 70 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 10 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1200 Ángulo (°): 130 Eficiencia energética: E CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: 0.98 Invariabilidad del color: 3			
	  			

TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Modulos Led VEGAH directos a red

Subfamilia **Modulo LED VEGAH circular directo a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	18GR72143294B		1	18,98 €
	Modulo circular d70 72led 14W 230V 2700K CRI90 con 40cm FEP		10	17,25 €
			50	16,76 €
			100	16,45 €
	Clase Energetica E			
		Diámetro (mm): 70 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 14 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Lúmenes: 1680 Ángulo (°): 130 Eficiencia energética: E CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: 0.98 Invariabilidad del color: SDCM 3		
	  			

	18GR72143394B		1	18,98 €
	Modulo circular d70 72led 14W 230V 3000K CRI90 con 40cm FEP		10	17,25 €
			50	16,76 €
			100	16,45 €
	Clase Energetica E			
		Diámetro (mm): 70 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 14 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 1680 Ángulo (°): 130 Eficiencia energética: E CRI (?): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: 0.98 Invariabilidad del color: 3		
	  			

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**
 Línea **Módulos Led**
 Familia **Modulos Led VEGAH directos a red**
 Subfamilia **Modulo LED VEGAH lineal directo a red**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	18GS302033MB		1	29,36 €
		Modulo lineal 420x30 mm 30led 20W 230V 3000K con conectores	20	26,69 €
			100	25,42 €
		ECO diseño ERP. SVM 0,4 y Pst LM 0,9. Clase Energetica E		
		Longitud (mm): 420 Ancho (mm): 30 Alto (mm): 15,5 Tensión In (Vac): 230 Frecuencia (Hz): 50~60 Potencia (W): 20 Temperatura Ambiente (°C): -40~+65 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 3000 Lúmenes: 2300 Ángulo (°): 130 CRI (≥): 90 Horas vida: 50000 Dimmable: Corte inicio o fin de fase Factor de potencia: >0.98 Invariabilidad del color: SDCM 3		
				
		  		

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**
 Línea **Módulos Led**
 Familia **Disipadores para Modulos Led**
 Subfamilia **Disipadores para módulos Led**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G500001	Silicona conductiva tubo de 200gr	1	25,76 €
		Para mejorar el contacto y transferencia de calor entre moodulo y disipador. Conducción térmica 0.45W/mK		

	G5CM7050	Disipador Aluminio 7050 70x50mm Plata para EDC 47	75 (Pedido mínimo)	8,22 €
		Para modulo LUMENS serie EggDrop EDC47C 10W		
		Alto (mm): 50 Diámetro (mm): 70 Color: Plata		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Disipadores para Modulos Led

Subfamilia **Disipadores para módulos Led**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	G5CM7080		1	15,67 €
	Disipador Aluminio 7080 70x80mm Plata para EDC		5	13,06 €
	47		10	11,87 €
	Para modulo LUMENS serie EggDrop EDC47C 12 y 15W		50	11,30 €
	Alto (mm): 80 Diámetro (mm): 70 Color: Plata			
				
	G5CM9950		1	23,46 €
	Disipador Aluminio 9950 99x50mm Plata para EDC		5	21,32 €
	57		10	19,39 €
	Para modulo LUMENS serie EggDrop EDC57C 10 y 15W		50	18,46 €
	Alto (mm): 50 Diámetro (mm): 99 Color: Plata			
				
	G5CM9980		1	22,69 €
	Disipador Aluminio 9980 99x80mm Plata para EDC		5	20,63 €
	57		10	18,77 €
	Para modulo LUMENS serie EggDrop EDC57C 20,30 y 40W		50	17,84 €
	Alto (mm): 80 Diámetro (mm): 99 Color: Plata			
				

Catálogo **TECNOLOGÍA LED**
 Línea **Módulos Led**
 Familia **Módulos Led a tensión constante**
 Subfamilia **Módulos Led lineales a tensión constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	18RHF7721062SG2		1	7,76 €
		Modulo lineal 288mm 72led 10W 24VDC 2700Kcon conectores	20	7,07 €
			100	6,73 €
		Conexion automatica mediante 4 conectores Molex. Posibilidad de conexion multiple con pin de conexion referencia 18RHF2060.		
		Longitud (mm): 288 Ancho (mm): 10 Alto (mm): 4 Tensión In (Vdc): 24 Potencia (W): 10 Temperatura Ambiente (°C): -40~+55 Temperatura Crítica (°C): 85 Temperatura Color (°K): 2700 Conexión: Automática Lúmenes: 2000 Ángulo (°): 130 Eficiencia energética: C Equivalencia incandescencia (W): 200 CRI (≥): 80 Horas vida: 50000 Dimmable: SI Invariabilidad del color: 3		



TECNOLOGÍA LED > Módulos Led > Módulos Led a tensión constante

Subfamilia **Módulos Led lineales a tensión constante**

Imagen	Artículo	Descripción	Lote	Precio/Unidad
	18RHF7721063SG2		1	7,76 €
	Modulo lineal 288mm 72led 10W 24VDC 3000Kcon conectores		20	7,07 €
			100	6,73 €

Conexion automatica mediante 4 conectores Molex.
Posibilidad de conexion multiple con pin de conexion referencia 18RHF2060.

Longitud (mm): 288 Ancho (mm): 10 Alto (mm): 4
Tensión In (Vdc): 24 Potencia (W): 10
Temperatura Ambiente (°C): -40~+55
Temperatura Crítica (°C): 85
Temperatura Color (°K): 3000 Conexión: Automática
Lúmenes: 2000 Ángulo (°): 130
Eficiencia energética: C
Equivalencia incandescencia (W): 200 CRI (?): 80
Horas vida: 50000 Dimmable: SI
Invariabilidad del color: 3



	18RHF2060		1	0,60 €
	Pin de conexión para Modulo lineal 288mm 72led		20	0,54 €
			100	0,52 €

