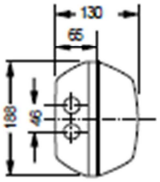
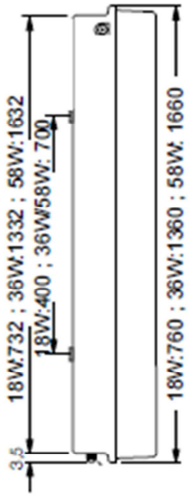
LUMINARIA ELLK92 Exde Zona 1,2,21,22



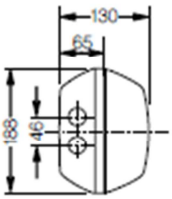


eLLK 92018/18
eLLK 92036
eLLK 92036/36
eLLK 92058
eLLK 92058/58

eLLK 92	[Zona 1, Zona 2, Zona 21 y Zona 22]			
Categoría ATEX 94/9/CE:	Ⓔx II 2 G - Ex de IIC T4 Ⓔx II 2 G - Ex de mb IIC T4 (Variante CG-S) [2] Ⓔx II 2 D - Ex tD A21 IP66 T80°C			
Tamb. de uso	-25°C a +50°C (salvo 2 x 58W - 25°C a + 40°C)			
Certificado CE examen tipo [1]	BVS 09 ATEX E 034			
Grado protección:	IP66 según EN 60529			
Tensión nominal [3]	CA: 110-254V ±10%, 47-63Hz, λ≥0,95 ;CC: 110-230V ±10%			
Tensión nominal (CG)	CA: 220-254V ±10%, 47-63Hz, λ≥0,95 ;CC: 220V+ 25% -20%			
Clase de aislamiento	I			
Bornes	L1,L2,L3,L,N y PE: máx. 2 x 6mm², rígido por borne			
Lámparas [4]	Bipatilla, portalámparas G13 según EN 60061			
Luminarias fluorescentes en carcasa de poliester reforzado con fibra de vidrio y difusor en policarbonato; reactancia electrónica de doble canal.				
Tipo	**Entrada** [5]	**In** [6]	**Código**	**Kg**
eLLK 92018/18 (2x18W)	1/6-1	0,18A	**1 2265 875 101**	5,20
	2/6-2		**1 2265 875 103**	
	1/6-1M		**1 2265 875 109**	
	2/6-2M		**1 2265 875 111**	
iluminación niveles P2	1/6-1		**1 2265 875 126**	
eLLK 92018/18 - CG-S (2x18W)	2/6-2	0,19A	**1 2265 881 103**	5,50
	2/6-2M		**1 2265 881 211**	
eLLK 92036 (1x36W)	1/6-1	0,18A	**1 2263 875 101**	6,70
	2/6-2		**1 2263 875 103**	
iluminación niveles P3	1/6-1		**1 2263 875 125**	
eLLK 92036/36 (2x36W)	1/6-1	0,34A	**1 2266 875 101**	6,70
	2/6-2		**1 2266 875 103**	
	1/6-1M		**1 2266 875 109**	
	2/6-2M		**1 2266 875 111**	
eLLK 92036 - CG-S (2x36W)	2/6-2	0,35A	**1 2266 881 103**	8,50
	2/6-2M		**1 2266 881 211**	
eLLK 92058 (1x58W)	1/6-1	0,27A	**1 2264 875 101**	8,00
	2/6-2		**1 2264 875 103**	
	2/6-2M		**1 2264 875 111**	
eLLK 92058/58 (2x58W)	1/6-1	0,53A	**1 2267 875 101**	8,00
	2/6-2		**1 2267 875 103**	
	2/6-2M		**1 2267 875 111**	
eLLK 92058/58 - CG-S (2x58W)	2/6-2	0,54A	**1 2267 881 103**	9,80
	2/6-2M		**1 2267 881 211**	
Accesorios				
Llave exagonal SW13			3 2485 000 005	
Cáncamo A2 galvanizado			2 2480 002 000	
Tornillo exagonal S4, S5			2 2480 054 000	
Brida techo DG2, S5			2 2480 092 000	
Brida tubo 1 1/4" (38-42mm) R12, galvanizado en caliente			2 2480 462 000	
Brida tubo 1 1/4" (38-42mm) R14, S5			2 2480 464 000	
Brida tubo 1 1/2" (47-51mm) R22, galvanizado en caliente			2 2480 472 000	
Brida tubo 1 1/2" (47-51mm) R24,S5			2 2480 474 000	
Brida tubo 2" (56-60mm) R32, galvanizado en caliente			2 2480 482 000	
Brida tubo 2" (56-60mm) R34, S5		2 2480 484 000		
Soporte 30º, galvanizado en caliente			**2 2480 000 122**	

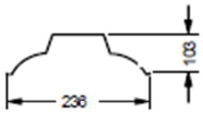
LUMINARIA NLLK08 ExnA Zona 2,21,22

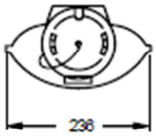
nLLM 98

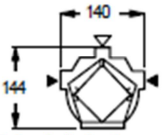


nLLK 08				[Zona 2, 21 y 22]
Categoría ATEX 94/9/CE	Ⓔx II 3 G Ex nA de/de mb IIC T4 / Ⓔx II 2 D Ex tD A21 IP66 T80ºC			
Tamb. de uso	-25ºC a + 50ºC / -25ºC +40ºC (2X58W) -25ºC a + 45ºC (2X36W 2/5+2/6, excep. Versión CG-S)			
Certificado CE examen tipo[1]	BVS 09 ATEX E 147 / E 162			
Grado de protección	IP66 según EN60529			
Tensión nominal	CA: 220-240V ± 10% 50/60Hz λ>0,95 I CC:220-230V+10%20%			
Clase de aislamiento	I			
Bornes	L,N,PE			
Lámparas[2]	Bipatilla, portalámparas G13 según IEC 60061			
Luminarias Fluorescentes en carcasa de poliester reforzado con fibra de vidrio y difusor en policarbonato.				
Tipo	**Entrada[3]**	**In[4]**	**Código**	**Kg**
nLLK 08018/18 (2x18W)	1/3-1	0,16A	**1 3465 218 001**	4,00
	2/5-2		**1 3465 218 011**	
	2/6-2M		**1 3465 218 021**	
nLLK 08018/18 CG-S[5] (2x18W)	2/6-2	0,17A	**1 3465 218 912**	5,50
	2/6-2M		**1 3465 218 922**	
nLLM 08018/18 (2x18W)	1/3-1	0,16A	**1 3465 218 101**	4,00
nLLK 08036 (1x36W)	1/3-1	0,16A	**1 3465 136 001**	6,70
	2/5-2		**1 3465 136 011**	
	2/6-2M		**1 3465 136 021**	
nLLK 08036/36 (2x36W)	1/3-1	0,31A	**1 3465 236 001**	6,70
	2/5-2		**1 3465 236 011**	
	2/6-2M		**1 3465 236 021**	
nLLK 08036/36 CG-S[5] (2x36W)	2/6-2	0,35A	**1 3465 236 912**	8,50
	2/6-2M		**1 3465 236 922**	
nLLM 08036/36 (2x36W)	1/3-1	0,35A	**1 3465 236 101**	6,70
nLLK 08058 (1x58W)	1/3-1	0,25A	**1 3465 158 001**	7,30
	2/5-2		**1 3465 158 011**	
	2/6-2M		**1 3465 158 021**	
nLLK 08058/58 (2x58W)	1/3-1	0,45A	**1 3465 258 001**	7,30
	2/5-2		**1 3465 258 011**	
	2/6-2M		**1 3465 258 021**	
nLLK 98058/58 CG-S[5] (2x58W)	2/6-2	0,54A	**1 3465 258 912**	9,80
	2/6-2M		**1 3465 258 922**	
Accesorios				
Llave exagonal SW13			3 2485 000 005	
Cáncamo A2 galvanizado			2 2480 002 000	
Tornillo exagonal S4, S5			2 2480 054 000	
Brida techo DG2, S5			2 2480 092 000	
Brida tubo 1 1/4" (38-42mm) R12, galvanizado en caliente			2 2480 462 000	
Brida tubo 1 1/4" (38-42mm) R14, S5			2 2480 464 000	
Brida tubo 1 1/2" (47-51mm) R22, galvanizado en caliente			2 2480 472 000	
Brida tubo 1 1/2" (47-51mm) R24,S5			2 2480 474 000	
Brida tubo 2" (56-60mm) R32, galvanizado en caliente			2 2480 482 000	
Brida tubo 2" (56-60mm) R34, S5			2 2480 484 000	
Soportea pared W27, galvanizado en caliente			2 2483 027 000	
Soporte 30º, galvanizado en caliente			2 2480 000 122	
Final luminaria para cableado pasante 2/6 con 2 prensaestopas M25 incluidos, bornes y elementos fijación			2 2218 602 000	

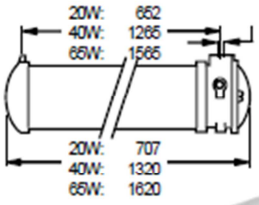
AB 12..

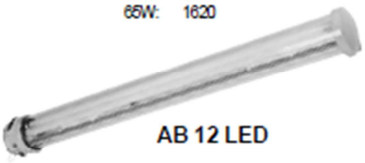




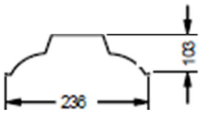


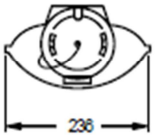
▷ Entrada bajo demanda
► Entradas





AB 12 LED





AB 12 [Zona 1, 2, 21 y 22]

Categoría ATEX 94/9/CE	II 2 G - Ex d IIB T5 Gb II 2 D - EX t IIIC T78°C (Ta = 40°C) Db T93°C (Ta = 55°C) Db
Tamb. de uso	Versión C[4] -20°C a + 55°C Versión E[5] -20°C a + 40°C
Certificado CE examen de tipo[1]	LOM 02ATEX 2013X
Grado protección	IP67 según EN 60598
Tensión nominal	C[6] - CA: 230V ± 10%, 50Hz, λ≥ 0,90[5] E [6] - CA: 198-254V, 50/60Hz, λ≥ 0,95 I CC: 175-280V ±10%
Clase de aislamiento	I
Entrada de cables	Según tabla: 2 xM25 ó 2 x 3/4" NPT, uno de ellos taponado.
Bornes	L1, N, PE.: 2 x 2,5mm², PE. ext. 2 x 6mm²
Lámparas[2] Opciones bajo demanda	Bipatilla, portalámparas G13 según IEC 60061 Otras lámparas p.e.: 8W, PL 11W, PL 55W Cableado pasante: L1,L2,L3,N,PE: 2x2,5mm²

Luminarias fluorescentes en envolvente metálica de aleación de aluminio, con vidrio borosilicato de gran resistencia química y mecánica. Equipo eléctrico y tubos montados sobre bandeja totalmente extraible de la envolvente por fácilitar mantenimiento.

Tipo	Lamp	In[3]	Código M25	Código 3/4"	Kg
AB 12220E	2x18W	0,17A	NOR 000 005 060 500	NOR 000 005 060 300	7.00
AB 12240E	2x36W	0,36A	NOR 000 005 060 508	NOR 000 005 060 308	12.00
AB 12265E	2x58W	0,49A	NOR 000 005 060 516	NOR 000 005 060 316	14.00
AB 12220C	2x18/20W	0,19A	NOR 000 005 060 546	NOR 000 005 060 346	7.00
AB 12236PL	2xPL36W	0,48A	NOR 000 005 060 569	NOR 000 005 060 669	8.50
AB 12240C	2x36/40W	0,40A	NOR 000 005 060 554	NOR 000 005 060 354	12.00
AB 12265C	2x58/65W	0,62A	NOR 000 005 060 562	NOR 000 005 060 362	14.00

Accesorios

Cáncamo A1[8],acero galvanizado	NOR 000 005 009 261
Brida techo A5[8],acero galvanizado	NOR 000 005 009 162
Brida pared BFP 45[8] acero galvanizado	NOR 000 005 009 196
Brida para tubo A8[8]- D 47-51mm 1"1/2, acero galvanizado	NOR 000 005 009 211
Brida para tubo A9[8] - D 56-60mm 2" acero galvanizado	NOR 000 005 009 229
Reflector RAB 220 (L 304)	NOR 003 045 060 403
Reflector RAB 240 (L 304)	NOR 003 045 060 411
Reflector RAB 265 (L 304)	NOR 003 045 060 429
Reflector (L 304) + Reja GRAB 220	NOR 003 045 060 479
Reflector (L 304) + Reja GRAB 240	NOR 003 045 060 487
Reflector (L 304) + Reja GRAB 265	NOR 003 045 060 495
Reflector RAB 220 (L 316)	NOR 003 165 060 403
Reflector RAB 240 (L 316)	NOR 003 165 060 411
Reflector RAB 265 (L 316)	NOR 003 165 060 429
Reflector (L 316) + Reja GRAB 220	NOR 003 165 060 479
Reflector (L 316) + Reja GRAB 240	NOR 003 165 060 487
Reflector (L 316) + Reja GRAB 265	NOR 003 165 060 495