

## Luminaria de Suspensión Serie 6050

Zonas 1, 21



10292E00

- Puede utilizarse en zonas 1 y 21
- Tipos de lámparas disponibles
  - Vapor de sodio a alta presión (HSE)
  - Halogenuro metálico (HIE)
  - Lámpara halógena (QT)
  - Compacta (TC-TSE)
  - Inducción (QL)
  - Mezcla (LME)
- Envoltente de aleación de aluminio resistente al agua salada, opcional con pintura
- Doble duración útil de la lámpara con tecnología TwinArc para lámparas HSE
- Operación libre de mantenimiento y larga duración útil con la lámpara de inducción
- Montaje mediante cáncamos o abrazadera giratoria
- Con caja de conexión para montaje sencillo
- Reflector externo y rejilla

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14

Tabla de selección							N° de pedido	PS	Peso
Versión	Lámparas <sup>1)</sup>	Portalámpara	Potencia	Clase de temperatura a T <sub>a</sub> =		T <sub>o</sub> máx. a T <sub>a</sub> = 40 °C			
				40 °C	50 °C				kg
Luminaria de suspensión Serie 6050 tamaño 1; Zonas 1 & 21	A	E 27	200 W	T4	T4	112 °C	6050/11.1-12010-.0.-1	61	10.700
	QT	E 27	150 W	T4	T4	142 °C	6050/11.1-11510-.0.-1	61	10.700
			250 W	T3	--	142 °C	6050/11.1-12510-.0.-1	61	10.800
			LME	E 27	160 W	T4	--	123 °C	6050/11.1-11610-.0.-1
	TC-TSE	E 27	23 W	T6	--	70 °C	6050/11.1-10210-.0.-1	61	10.800
	HIE	E 27	70 W	T5	T4	90 °C	6050/11.1-20711-.0.-1	61	10.700
			100 W	T4	--	105 °C	6050/11.1-21011-.0.-1	61	11.100
			150 W	T4	--	125 °C	6050/11.1-21511-.0.-1	61	12.100
	HSE	E 27	50 W	T5	T4	100 °C	6050/11.1-30511-.0.-1	61	10.250
			70 W	T5	T4	100 °C	6050/11.1-30711-.0.-1	61	10.700
110 W			T4	--	106 °C	6050/11.1-31111-.0.-1	61	11.500	
HME	E 27	125 W	T4	--	125 °C	6050/11.1-41211-.0.-1	61	11.700	
QL	Especial	55 W	T6	--	30 °C	6050/11.1-90690-.0.-1	61	10.200	
<b>Indicaciones adicionales</b>									
Suspensión	2 x M8 (roscadas en la tapa)						6050/111.-.-.-.-.-.-.-.-.-.-	61	
	con abrazadera de fijación adicional (para montaje en techo o pared)						6050/112.-.-.-.-.-.-.-.-.-.-	61	2.100
Rejilla	sin rejilla						6050/11.-.-.-.-.-.-.-.-.-.-0.-.-	61	
	con rejilla						6050/11.-.-.-.-.-.-.-.-.-.-1.-.-	61	0.560
Apagado de la luminaria al abrir	sin interruptor						6050/11.-.-.-.-.-.-.-.-.-.-0.-.-	61	
	con interruptor						6050/11.-.-.-.-.-.-.-.-.-.-1.-.-	61	
<b>Notas:</b>									
<sup>1)</sup> A → Lámparas incandescentes									
QT → Lámpara halógena									
LME → Mezcla									
TC-TSE → Lámpara compacta									
HIE → Halogenuro metálico									
HSE → Vapor de sodio a alta presión									
HME → Vapor de mercurio									
QL → Inducción (incluida en la luminaria)									
-									
- La luminaria se suministra sin pintar; pintura a petición									
- Las luminarias se suministran sin lámparas (ver accesorios) Excepto lámparas QL									
- Reflector externo (ver accesorios)									
-									
- Las luminarias tienen compensación									

Tabla de selección

Versión	Lámparas <sup>1)</sup>	Portalámpara	Potencia	Clase de temperatura a T <sub>a</sub> =		T <sub>O</sub> máx. a T <sub>a</sub> = 40 °C	N° de pedido	PS	Peso kg
				40 °C	50 °C				
Luminaria de suspensión Serie 6050 tamaño 3; Zonas 1 & 21	A	E 40	250 W	T3	T3	144 °C	6050/31.1-12520-.0.-1	61	29.000
	QT	E 40	250 W	T3	--	142 °C			
	LME	E 40	250 W	T4	T4	120 °C			
	A	E 40	500 W	T3	T3	144 °C	6050/31.1-15020-.0.-1	61	29.000
	QT	E 40	500 W	T4	--	118 °C			
	LME	E 40	500 W	T3	T3	154 °C			
	HIE	E 40	250 W	T4		108 °C	6050/31.1-22521-.0.-1	61	29.000
			400 W	T4		127 °C	6050/31.1-24021-.0.-1	61	29.000
	HSE	E 40	150 W	T5	T5	95 °C	6050/31.1-31521-.0.-1	61	29.000
			250 W	T4		108 °C	6050/31.1-32521-.0.-1	61	29.000
			400 W	T4		120 °C	6050/31.1-34021-.0.-1	61	29.000
	HME	E 40	250 W	T4		125 °C	6050/31.1-42521-.0.-1	61	29.000
400 W			T3		150 °C	6050/31.1-44021-.0.-1	61	29.000	
QL	Especial	85 W	T6		66 °C	6050/31.1-90990-.0.-1	61	29.000	

Indicaciones adicionales

Suspensión	Cáncamos M 10	6050/311. ....	61	0.000
	con abrazadera de fijación adicional (para montaje en techo o pared)	6050/312. ....	61	4.000
Rejilla	sin rejilla	6050/31... ..-0...-	61	0.000
	con rejilla	6050/31... ..-1...-	61	1.450
Apagado de la luminaria al abrir	sin interruptor	6050/31... ..-0..-	61	0.000
	con interruptor	6050/31... ..-1..-	61	0.000

Notas:

- <sup>1)</sup> A → Lámparas incandescentes
- QT → Lámpara halógena
- LME → Mezcla
- HIE → Halogenuro metálico
- HSE → Vapor de sodio a alta presión
- HME → Vapor de mercurio
- QL → Inducción (incluida en la luminaria)
- La luminaria se suministra sin pintar; pintura a petición
- Las luminarias se suministran sin lámparas (ver accesorios) Excepto lámparas QL
- Reflector externo (ver accesorios)
- Las luminarias tienen compensación

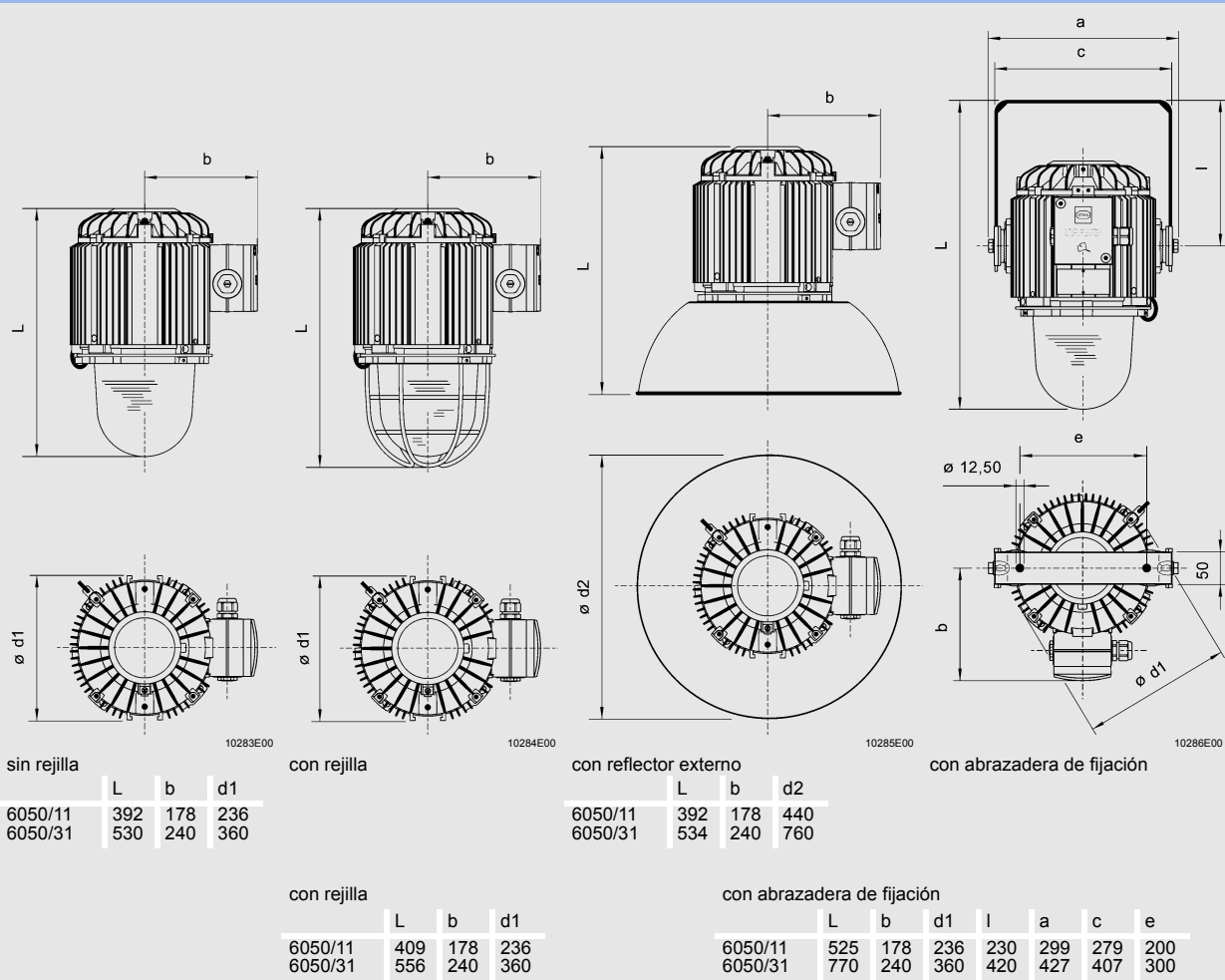
Datos técnicos

Protección contra explosiones	
Protección contra explosión de gas	⊕ II 2 G EEx de IIC T. <sup>1)</sup> (zona 1)
Protección contra explosión de polvo	⊕ II 2 D IP 66 T <sub>O</sub> máx. <sup>1)</sup> (zona 21)
Explosionsschutz	<sup>1)</sup> ver tabla de selección
Otras aprobaciones	PTB 03 ATEX 1096
Material del envoltorio	IECEX; GL
Tensión de servicio U <sub>e</sub>	Metal ligero
Factor de potencia	220 V / 230 V / 240 V, 250 V, CA ± 6 %, 50 Hz, otras a petición
Conexión	Consultar la información en la placa indicadora
Tipo de protección	cos φ ≥ 0,9 (compensado)
Entrada de cable	L1 + N + PE para 2,5 mm <sup>2</sup> unifilar y de un hilo
Estándar	IP66
	2 x M 25 x 1,5; 1 x prensaestopas Ø 7 mm ... 17 mm, 1 x tapón de cierre

Luminaria de Suspensión Serie 6050

Zonas 1, 21

Esquemas de medidas (todas las medidas en mm) - Reservado el derecho a cualquier modificación



Luminaria de Suspensión Serie 6050

Accesorios y piezas de recambio

Designación	Descripción	Nº de pedido	PS	Peso kg
Rejilla	Compl., con piezas de montaje Material: alambre de acero inoxidable			
	para 6050/11	118554	37	0.560
	para 6050/31	118561	37	1.450
Reflector externo	Compl., con piezas de montaje Material: aluminio anodizado			
	para 6050/11	118558	37	0.216
	para 6050/31	118572	37	2.000
Abrazadera de fijación	Compl; de acero inoxidable (para montaje adicional)			
	para 6050/11	118557	37	2.100
	para 6050/31	118564	37	4.000
Fijación en un solo punto	Elemento de acero inoxidable para fijación en un solo punto de la envolvente de la luminaria de suspensión serie 6050 mediante dos tornillos de acero inoxidable M8.			
	para 6050/11	118571	37	0.400
	para 6050/31	118574	37	0.600
Cáncamo	M 8, para montar directamente en tuerca prisionera, 1 par	115736	36	0.056
	M 10, para montar directamente en tuerca prisionera, 1 par	118560	36	0.200

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14

Representante oficial de:



[Argentina – Uruguay – Paraguay – Bolivia – Ecuador.]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA  
Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212  
Mail: [ventas@nakase.com.ar](mailto:ventas@nakase.com.ar) / Web: [www.nakase.com.ar](http://www.nakase.com.ar)

---

