



# NIAGARA 300

## PROYECTOR LED PARA SUSPENDER

### PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Cuerpo de proyector de aluminio extrusionado de 2mm de espesor. Termoesmaltado en blanco, negro o RAL 9006.
- Reflector de aluminio especular facetado de alto rendimiento LOR>90%, con tres aperturas
- disponibles: SPOT 17°, MEDIUM 25°, y FLOOD 40°.
- Disipador pasivo de aluminio anodizado.
- Convertidor Universal PLD 16-350 115-230 VAC-CC mode.
- Adaptador mecánico con suspensión + adaptador eléctrico en caso de ir instalado en carril trifásico.
- Difusor cristal BOROFLOAT transparente opcional.
- CLASIFICACIÓN: REFERENCIA: UNE-EN 60598. CLASE I IP-20.
- Disponible para carril (Track) o suspendido.
- MacADAM: Step 3.
- LES 14.
- Convertidor Universal PLM 12-350 110-295 VAC-CC mode.
- Eficacia:128 lm/W.

### DURACIÓN DE VIDA & GARANTÍA

Vida útil: 50.000 horas

Garantía: 3 años

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### NIAGARA 300

CÓDIGO	Descripción	Armamento	Potencia Nominal	Consumo del Sistema	Flujo Luminoso Nominal	Temp. de Color	CRI
09061840203512-SVL	NIAGARA 300	LS 2015 PCB	8.5W	9.77W	1255 lm	4.000K	>85

\* Nota: Dipsonible bajo pedido en 2700K - 3000K - 3500K - 5000K

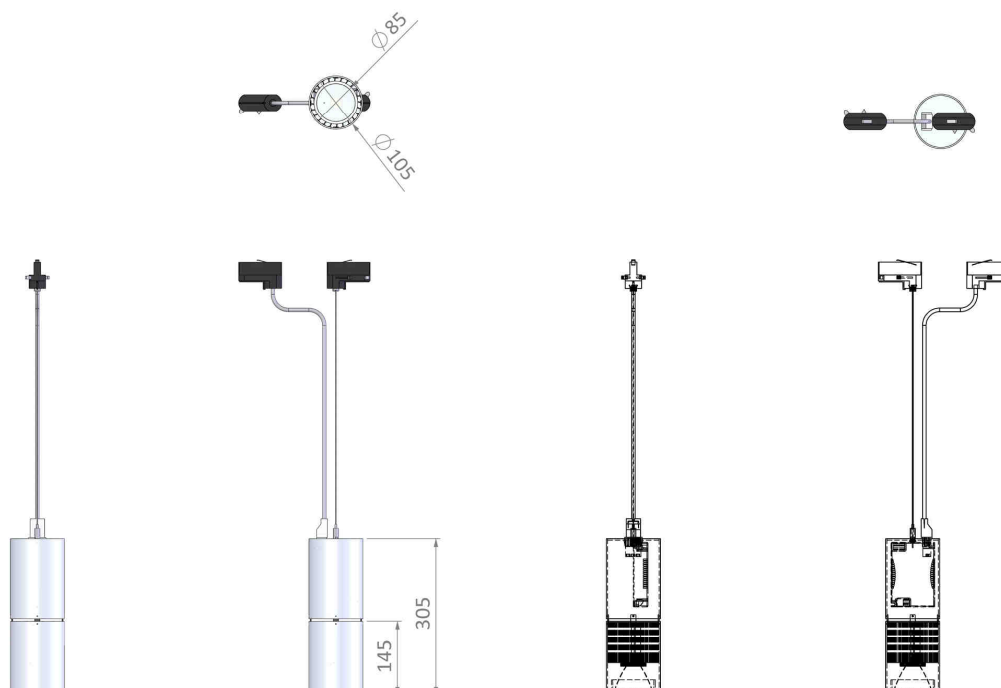


## COMPONENTES DE LA LUMINARIA

CONJUNTO		COMPONENTE			NORMAS	TRATAMIENTO	ENSAYOS
P.	DESCRIPCIÓN	P.	DESCRIPCIÓN	MATERIAL			
1	CUERPO PROYECTOR	1-1	ALUMINIO EXTRUSIÓN 2mm.		UNE-EN 755-9 UNE-EN 12020-2		EN-90598-1
		1-2	PINTURA COLOR BLANCO, NEGRO O RAL 9006	Polvo poliéster TGIC mate color blanco. Antitérmica. REF RPM-475. GOVESAN, S.A.U.	UNE-EN 755-9	TERMOESMALTADO CON POLIÉSTER ANTITÉRMICO	DIN 50017
2	AROS	2-1	ALUMINIO DE EXTRUSIÓN DE 3mm		UNE-EN 12020-2	TERMOESMALTADO CON POLIÉSTER ANTITÉRMICO	UNE. 20152
		2-2	PINTURA COLOR BLANCO, NEGRO O RAL 9006	Polvo poliéster TGIC mate color blanco, negro o RAL9006. Antitérmica. REF RPM-475. GOVESAN, S.A.U.	UNE. 20152		CONFORMIDAD UNE. EN EN60598
3	ELECTRIFICACIÓN	3-1	CONVERTIDOR UNIVERSAL MEANWELL				
		3-2					
		3-3	CONDUCTORES	Cu, 1 mm <sup>2</sup> . SILICONA PROTEGIDO CON CAMISA DE FIBRA DE VIDRIO	UNE-2117		
4	COMPONENTE ÓPTICO	4-1	REFLECTOR CIRCULAR DE ALTO RENDIMIENTO	ALUMINIO FACETADO METALIZADO		TERMOENDURECIDO	
5	CRISTAL	5-1	DIFUSOR TRANSPARENTE [OPCIONAL]	CRISTAL BOROFLOAT TRANSPARENTE DE 3mm	DIN-1712		
6	EMBALAJE	6-1	CAJA DE CARTÓN	CARTÓN KRAFT BICOLOR			

UNE EN 60598: PARTE 1: REGLAS GENERALES Y GENERALIDADES SOBRE ENSAYO  
 DIN 50017: ENSAYO DEL ENVEJECIMIENTO DE RECUBRIMIENTOS  
 UNE 20152: BALASTOS PARA LAMPARAS FLUORESCENTES  
 UNE 21117: CONDUCTORES

## CROQUIS



w w w . h u x l e y . c o m

**HUXLEY S.L.**

C/Ramón Jiménez, nº 5 · 28223 Pozuelo de Alarcón · Madrid (ESPAÑA)

**Tel.:**+34 913 522 255 **Fax:** +34 913 528 864 **Móvil:** +34 648 104 027 **Mail:** comercial@huxley.es