

6.6 A Current Controlled Halogen - Pk30d Base Lamps for Series Operation

High quality single end lamps with specially designed Pk30d base for optimal thermal performance

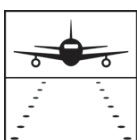
Áreas de aplicación

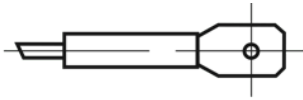
- Luminaria para campo de aviación



Características del producto

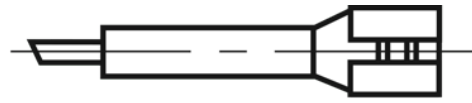
- Low maintenance costs due to long lamp life
- Reliable and consistent light output enhances visibility over the life of the lamp
- FAA approved in conjunction with many OEM fixtures
- Durable construction provides resistance to the effects of vibration
- Broad product portfolio for runway, taxiway, and approach lighting
- IR radiation provides guidance in low visibility conditions
- Flicker-free operation
- Ability to reduce light output when needed
- Mercury-free





Connector C, male flat

PK30d Connector C male flat



Connector A, female

PK30d Connector A female

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

| Descripción del producto | Datos eléctricos | | Datos Fotométricos | |
|--------------------------|------------------|-----------------|--------------------|----------------------|
| | Potencia nominal | Tensión nominal | Flujo luminoso | Temperatura de color |
| 64319 Z/C 45-15 | 45 W | 6.8 V | 800 lm | 3000 K |
| 64317 C 45-15 | 45 W | 6.8 V | 800 lm | 3000 K |
| 64317 IRC-C 45-30 | 45 W | 6.82 V | 800 lm | 3000 K |
| 64318 A 45-15 | 45 W | 6.8 V | 800 lm | 3000 K |
| 64328 HLX-A 65-15 | 65 W | 9.8 V | 1450 lm | 3050 K |
| 64328 HLX-Z/C 65-15 | 65 W | 9.8 V | 1450 lm | 3050 K |
| 64341 HLX-A 100-15 | 100 W | 15.2 V | 2700 lm | 3150 K |
| 64341 HLX-Z/C 100-15 | 100 W | 15.2 V | 2700 lm | 3150 K |
| 64342 HLX-C 100-15 | 100 W | 15.2 V | 2700 lm | 3150 K |
| 64361 HLX-A150-15 | 150 W | 22.7 V | 3600 lm | 3100 K |
| 64361 HLX-Z/C150-15 | 150 W | 22.7 V | 3600 lm | 3100 K |
| 64382 HLX-A 200-15 | 200 W | 30.3 V | 4800 lm | 3100 K |
| 64318 Z/C 45-15 | 45 W | 6.8 V | 800 lm | 3000 K |
| 64319 A 45-15 | 45 W | 6.8 V | 800 lm | 3000 K |
| 64382 HLX-C 200-15 | 200 W | 30.3 V | 4800 lm | 3100 K |

| Descripción del producto | Long. del centro luminoso (LCL) | Light Center Length - LCL (in) [PIM] | Physical Attributes & Dimensions | |
|--------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|----------|
| | | | Casquillo (denominación estándar) | Diámetro |
| 64319 Z/C 45-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64317 C 45-15 | 16,0 mm | 0.63 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64317 IRC-C 45-30 | 16,0 mm | 0.63 in | PK30d | 15.0 mm |
| 64318 A 45-15 | 16,0 mm | 0.63 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64328 HLX-A 65-15 | 20,0 mm | | PK30d | 13.5 mm |
| 64328 HLX-Z/C 65-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64341 HLX-A 100-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64341 HLX-Z/C 100-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64342 HLX-C 100-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64361 HLX-A150-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64361 HLX-Z/C150-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64382 HLX-A 200-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64318 Z/C 45-15 | 16,0 mm | 0.63 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64319 A 45-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |
| 64382 HLX-C 200-15 | 20,0 mm | 0.787 in | PK30d | 13.5 mm |

| Descripción del producto | Diameter (in) | Largo | Long. con casq pero sin pitones/conexión | Conector: Presencia [PICOS] |
|--------------------------|---------------|---------|--|-----------------------------|
| 64319 Z/C 45-15 | 0.531 in | 50.0 mm | 32,00 mm | Yes |
| 64317 C 45-15 | 0.531 in | 56.0 mm | 36,00 mm | Yes |

Hoja de datos gama de productos

| Descripción del producto | Diameter (in) | Largo | Long. con casq pero sin pitones/conexión | Conector: Presencia [PICOS] |
|--------------------------|---------------|---------|--|-----------------------------|
| 64317 IRC-C 45-30 | 0.591 in | 48.0 mm | 28,00 mm | Yes |
| 64318 A 45-15 | 0.531 in | 50.0 mm | 30,00 mm | Yes |
| 64328 HLX-A 65-15 | | 48.0 mm | 36,00 mm | Yes |
| 64328 HLX-Z/C 65-15 | 0.531 in | 48.0 mm | 32,00 mm | Yes |
| 64341 HLX-A 100-15 | 0.531 in | 48.0 mm | 35,00 mm | Yes |
| 64341 HLX-Z/C 100-15 | 0.531 in | 48.0 mm | 35,00 mm | Yes |
| 64342 HLX-C 100-15 | 0.531 in | 56.0 mm | 40,00 mm | Yes |
| 64361 HLX-A150-15 | 0.531 in | 50.0 mm | 35,00 mm | Yes |
| 64361 HLX-Z/C150-15 | 0.531 in | 50.0 mm | 35,00 mm | Yes |
| 64382 HLX-A 200-15 | 0.531 in | 57.0 mm | 36,00 mm | Yes |
| 64318 Z/C 45-15 | 0.531 in | 50.0 mm | 30,00 mm | Yes |
| 64319 A 45-15 | 0.531 in | 50.0 mm | 32,00 mm | Yes |
| 64382 HLX-C 200-15 | 0.531 in | 57.0 mm | 36,00 mm | Yes |

| Descripción del producto | Peso del producto | Temp. y condiciones de funcionamiento | Duración de vida | Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |
|--------------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------------|--|
| | | Posición de quemado | Average Rated Life | Identificador principal del artículo |
| 64319 Z/C 45-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345578 |
| 64317 C 45-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345493 |
| 64317 IRC-C 45-30 | 14.00 g | s 90 | 3000 hr | 4008321340139 |
| 64318 A 45-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345516 |
| 64328 HLX-A 65-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345592 |
| 64328 HLX-Z/C 65-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345615 |
| 64341 HLX-A 100-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345639 |
| 64341 HLX-Z/C 100-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345653 |
| 64342 HLX-C 100-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345677 |
| 64361 HLX-A150-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345691 |
| 64361 HLX-Z/C150-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345714 |
| 64382 HLX-A 200-15 | 14.50 g | s 90 ¹⁾ | 1500 hr | 4008321345738 |
| 64318 Z/C 45-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345530 |
| 64319 A 45-15 | 14.50 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345554 |
| 64382 HLX-C 200-15 | 15.60 g | s 90 | 1500 hr | 4008321345752 |

Hoja de datos gama de productos

| Descripción del producto | Nº de declaración en la base de datos SCIP | Lista de candidatos Sustancia 1 | Nº CAS de la sustancia 1 | Instrucción de uso seguro |
|--------------------------|--|---------------------------------|--------------------------|--|
| 64319 Z/C 45-15 | 92d8f454-cc96-4495-94ef-e05e11f45f17 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64317 C 45-15 | d9e66819-e040-4c44-bee8-4fcca5312c8c | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64317 IRC-C 45-30 | 5600ea4e-4016-4650-b994-3ad8acf8f5a0 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64318 A 45-15 | ca26f0b4-6740-4bdb-a32d-7141568d2f95 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64328 HLX-A 65-15 | 7b45910a-859c-4e0f-92af-6a2767687bd8 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64328 HLX-Z/C 65-15 | 9ff014be-6b0f-4492-a2bc-1b13a5231d98 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64341 HLX-A 100-15 | 295ed5f7-e593-41fd-8379-aabc1761b8d4 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |

Hoja de datos gama de productos

| Descripción del producto | Nº de declaración en la base de datos SCIP | Lista de candidatos Sustancia 1 | Nº CAS de la sustancia 1 | Instrucción de uso seguro |
|--------------------------|--|---------------------------------|--------------------------|--|
| 64341 HLX-Z/C 100-15 | e7a8bc3b-5fc6-4418-aeba-14334908408b | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64342 HLX-C 100-15 | df9336c6-f6aa-4cf0-a57f-d26ee6b412c0 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64361 HLX-A150-15 | d0b74040-bc55-40f6-8ef2-40462d44a388 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64361 HLX-Z/C150-15 | 6c568582-5ec0-420c-8707-25bfc628d83c | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64382 HLX-A 200-15 | bc021249-e7ad-4bcc-9af4-d2a7618c3637 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64318 Z/C 45-15 | 4a7f4d00-b3f6-4ff5-9dab-8b40cfc83462 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |
| 64319 A 45-15 | b8092497-ad76-46a4-8f7f-7cd4786ab142 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |

Hoja de datos gama de productos

| Descripción del producto | Nº de declaración en la base de datos SCIP | Lista de candidatos Sustancia 1 | Nº CAS de la sustancia 1 | Instrucción de uso seguro |
|--------------------------|--|---------------------------------|--------------------------|--|
| 64382 HLX-C 200-15 | 2af12407-76cf-479d-a022-f57985523da4 | Lead | 7439-92-1 | La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo. |

| Descripción del producto | Información general del producto |
|--------------------------|----------------------------------|
| | LIF |
| 64319 Z/C 45-15 | |
| 64317 C 45-15 | J1/76 |
| 64317 IRC-C 45-30 | J1/76 |
| 64318 A 45-15 | J1/77 |
| 64328 HLX-A 65-15 | |
| 64328 HLX-Z/C 65-15 | |
| 64341 HLX-A 100-15 | J1/79 |
| 64341 HLX-Z/C 100-15 | J1/79 |
| 64342 HLX-C 100-15 | J1/80 |
| 64361 HLX-A150-15 | J1/83 |
| 64361 HLX-Z/C150-15 | J1/83 |
| 64382 HLX-A 200-15 | J1/84 |
| 64318 Z/C 45-15 | J1/77 |
| 64319 A 45-15 | |
| 64382 HLX-C 200-15 | J1/84 |

¹⁾ A pesar de filamentos transversales, se puede inclinar a cualquier ángulo en la posición S90

Hoja de datos gama de productos

Instrucciones de seguridad

Con el fin de evitar lesiones personales o daños materiales, las lámparas halógenas solo pueden funcionar en luminarias adecuadas, diseñadas con los mecanismos adecuados (pantallas protectoras, rejillas dobles parabólicas, etc.) que garanticen que no podrán escapar piezas o fragmentos si la lámpara explosiona, así como que no pueda filtrarse la radiación ultravioleta durante su funcionamiento. También debe existir una señalización de advertencia para indicar que las lámparas despiden grandes niveles de calor. Se dispone de información detallada a petición.

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.