

INSTALLATION AND ASSEMBLY INSTRUCTIONS SCOTTSDALE® SERIES OPTICAL UNIT ONLY

WARNING: Install in buildings of fire-resistive construction - mount on non-combustible material.

NOTE: Inspect fixture for damage. Make certain door is closed to fixture housing. **Before drilling any holes, check top of canopy for obstructions. Refer to layout for fixture spacings.**

Tool(s) recommended for installation:

- 4" carbide tip metal hole saw or Greenlee hole punch; #2981-AV Punch and #2982-AV Die



1. Determine the center of the canopy decking between 2 ribs. Cut a 4" hole. See figure 1.



Figure 1

2. Remove (4) screws securing locking collars; set all aside.

- Insert lead end of optical unit through 4" hole. See figure 2.
- Spring retainers will temporarily support fixture until locking collar is reinstalled.

3. Align optical unit on canopy.

4. Secure locking collar to optical unit with 4 screws. See figure 3.



Figure 2

NOTE: Only open ballast box if you are a qualified and licensed electrician and you are to wire this fixture.

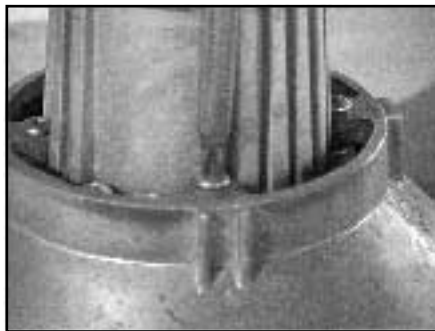


Figure 3



Figure 4

5. Place ballast box over optical unit, on top side of canopy, **perpendicular** to ribs if 4" hole is on center. Feed fixture wiring through hole, making certain wiring clears metal components. See figure 4. Optical unit is keyed every 90 degrees for ballast box. Position box on these keys, so box "seats" on optical unit.
6. This completes installation of optical unit. Proceed only if you are a qualified and licensed electrician.

Questions?

Call LSI Field Service
1-800-436-7800 Ext. 3300 Fax 1-877-861-1368



A Company with a Smart Vision

LSI Industries Inc. 10000 Alliance Road

Cincinnati, Ohio 45242

(513) 793-3200

Fax (513) 793-0147

www.lsi-industries.com
p/n 75362 Rev. 7/07

Page 1 of 1

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y MONTAJE: UNIDAD OPTICA SERIE SCOTTSDALE®

NOTA: Inspeccione la luminaria por cualquier daño. Asegúrese que la portezuela del difusor óptico esté bien cerrada y asegurada a su gabinete.

Antes de perforar cualquier orificio, verifique que la parte superior de la cubierta esté libre de obstrucciones. Consulte su esquema de separación de luminarias.



Herramientas recomendadas para la instalación: Sierra para abrir huecos con punta de carburo de Ø 4" (10.16 cm) o perforadora Greenlee; # 2981-AV y troquel #2982-AV.

1. En techumbres metálicas engargoladas, determine el centro del segmento de techumbre entre las dos nervaduras engargolados de 2 pulg. Perfore un orificio de 4". Ver Figura 1



Figura 1

2. Quite los (4) tornillos que aseguran al collarín o cono de sujeción. Déjelos a un lado. **NOTA: NO RETIRE LOS DOS EMPAQUES DE GOMA DEL EXTREMO DE LA UNIDAD ÓPTICA.**

- Inserte el extremo de la unidad óptica en la perforación realizada de Ø 4" (10.16 cm). Ver Figura 2

- Los sujetadores de resorte soportarán temporalmente a la unidad óptica hasta que el collarín o cono de sujeción y la caja del balasto sean reinstalados.

3. Encuadrar o alinear la unidad óptica en la techumbre, guiándose por los salientes o rebordes. Los rebordes deben de quedar paralelos al engargolado de la lámina.

4. Ajuste el cono de sujeción o collarín a la parte posterior de la unidad óptica utilizando los cuatro (4) tornillos retirados anteriormente. Ver Figura 3

- NOTA: ¡NO RETIRE EL PROTECTOR DEL EXTREMO DE LA UNIDAD OPTICA!**

- NOTA: Solo abra la tapa del balasto, si usted es un profesional electricista calificado y está por conectar esta luminaria**



Figura 2

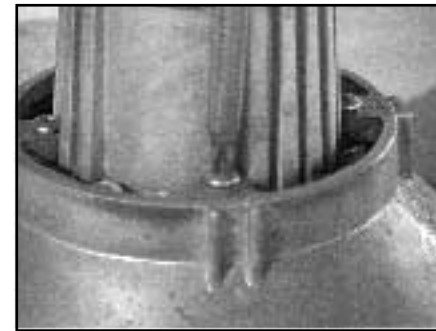


Figura 3



Figura 4

5. Retire el protector de goma y deséchelo. Coloque la caja del balasto sobre la unidad óptica, en la parte superior de la cubierta, **perpendicular** a los las nervaduras del engargolado de la lámina. Guíe el perno roscado a través del orificio de la caja del balasto. Alimente el cableado del aparato a través del orificio, asegurándose que los cables no toquen ningún componente metálico. La unidad óptica tiene unas estrías salientes como guías de referencia que permiten colocar la caja del balasto a 90° entre una posición y otra. Coloque la caja sobre estas guías, de tal manera que la caja se "asiente" sobre la unidad óptica. Ver Figura 4

6. Esto da por terminado la instalación de la unidad óptica. Proceda solamente si usted es un electricista profesional calificado.

¿PREGUNTAS DE LA INSTALACION?

Llame al Dept. de Servicio en Obra al:
1-800-436-7800 Ext. 3300
Fax 1-877-861-1368



A Company with a Smart Vision

LSI Industries Inc. 10000 Alliance Road

Cincinnati, Ohio 45242

(513) 793-3200

Fax (513) 793-0147

www.lsi-industries.com
p/n 75362 Rev. 7/07

Page 1 of 1