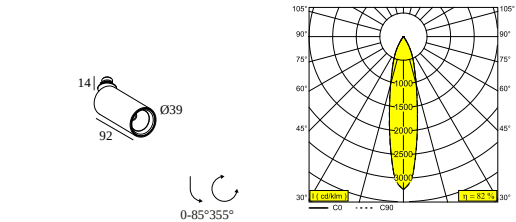




SPY 39 PLUG 92720

24149 9220 BRA

DISPONIBLE EN  
**NEGRO** 24149 9220 B  
**ALU CEPILLADO** 24149 9220 BRA  
**ANTRACITA CEPILLADO** 24149 9220 BRAT  
**COBRE CEPILLADO** 24149 9220 BRCU  
**ORO CEPILLADO** 24149 9220 BRG  
**BRONCE VIEJO CEPILLADO** 24149 9220 BROB  
**FLEMISH BRONZE** 24149 9220 FBR  
**FLEMISH GOLD** 24149 9220 FG  
**BLANCO COMPLETO** 24149 9220 FW  
**ORO COLOREADO** 24149 9220 GC  
**NEGRO PIANO** 24149 9220 PB  
**BLANCO** 24149 9220 W



 [Ver en el sitio web](#)



| Información general        |                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------|
| UBICACIÓN                  | interior                                               |
| INSTALACIÓN                | Techo Semiempotrado                                    |
| FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM) | redondo - Ø KIT                                        |
| PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM) | 80                                                     |
| PROTECCIÓN DE INGRESO      | IP20                                                   |
| PESO (KG)                  | 0.4                                                    |
| CAPACIDAD DE AJUSTE        | 0° to 85° giratorio, 355° orientable                   |
| INFORMACIÓN                | REFLECTOR FL-20°<br>EXCL.LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC |

| Información eléctrica    |                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| CLASE                    | III                                                    |
| TIPO DE ATENUACIÓN       | dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa |
| CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA | E                                                      |
| CERTIFICADOS             | CB, ENEC                                               |

| Información de la fuente de luz         |                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| LIGHTSOURCE NAME                        | LED                                                       |
| FUENTE DE LUZ                           | LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 60) / 2700K / 753-1041lm |
| TM-30-15 VALUES                         | rf: 89 / Rg: 100                                          |
| SDCM                                    | SDCM1                                                     |
| GRUPO DE RIESGO                         | RG1                                                       |
| LM80                                    | L90B10 > 50000                                            |
| BEAMANGLE                               | 20°                                                       |
| INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ) | 1041lm // 8,6W // 121lm/W                                 |
| INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)     | 849lm // 9,9W // 86lm/W                                   |

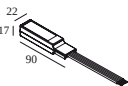
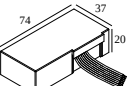
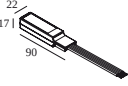
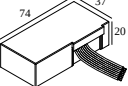
| Requisitos                          |  |
|-------------------------------------|--|
| SPY 39 TUBE or VISOR 39             |  |
| MOUNTING KIT PLUG O.F.A.            |  |
| LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM |  |

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [24149\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

### COMPATIBILIDAD CON TECHO

| Ceiling Type                                                                                                | Mounting Kit                                                                                                            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  Plasterboard               |  24144 0060 - MOUNTING KIT PLUG O.F.A. | Required |
|  Concrete + plaster         |  24144 0060 - MOUNTING KIT PLUG O.F.A. | Required |
|  Lintel + plaster           |  24144 0060 - MOUNTING KIT PLUG O.F.A. | Required |
|  Hollow-core slab + plaster |  24144 0060 - MOUNTING KIT PLUG O.F.A. | Required |

### TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

| Fuente de Alimentación LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | # de luminarias        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <div><div> # de luminarias indica cuántos dispositivos se pueden conectar (min -&gt; max) a la fuente de alimentación. Los valores antes y después del ' ' corresponden respectivamente a la corriente de accionamiento mínima y máxima. Los valores entre paréntesis son aplicables a 110V.</div></div> |                        |
| <div><div></div><div><b>300 48 350 ED1</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1</div><div>Tipo de regulación: 1 a 10V</div><div>Dimensión de corte (mm): 30</div></div>                                                                                                                     | 2 <input type="text"/> |
| <div><div></div><div><b>300 48 350 ED5</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5</div><div>Tipo de regulación: con DALI</div><div>Dimensión de corte (mm): 45</div></div>                                                                                                                    | 2 <input type="text"/> |
| <div><div></div><div><b>300 48 350 MDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL</div><div>Tipo de regulación: no dimerizable</div><div>Dimensión de corte (mm): 30</div></div>                                                                                                               | 2 <input type="text"/> |
| <div><div></div><div><b>300 48 350 WDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL</div><div>Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico</div><div>Dimensión de corte (mm): 45</div></div>                                                                                                  | 2 <input type="text"/> |

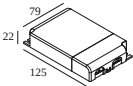
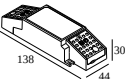
SPY 39 PLUG 92720

24149 9220 BRA

|                                                                                    |                                                                          |                |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|
|    | <b>300 48 500 ED1</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1 | 2              | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: 1 a 10V                                              |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 30                                              |                |                          |
|    | <b>300 48 500 ED5</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 | 2              | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: con DALI                                             |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 45                                              |                |                          |
|    | <b>300 48 500 MDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL  | 2              | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: no dimerizable                                       |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 30                                              |                |                          |
|    | <b>300 48 500 WDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL  | 2              | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico                          |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 45                                              |                |                          |
|  | <b>300 90 61</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6                       | 2   2          | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: con corte de fase o switch de presión                |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 56                                              |                |                          |
|  | <b>300 90 63</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9                       | 4(4)   4(4)    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion                  |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 82                                              |                |                          |
|  | <b>300 90 64</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7                       | 2(2)   2(1)    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión                         |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 72                                              |                |                          |
|  | <b>300 90 67</b> LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9    | 2   -          | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion                  |                |                          |
|  | <b>300 90 68</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5                       | 2(2)   2(1)    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: con DALI                                             |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 72                                              |                |                          |
|  | <b>300 90 69</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9                    | 2->6(6)   6(4) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion                  |                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 84                                              |                |                          |

SPY 39 PLUG 92720

24149 9220 BRA

|                                                                                    |                                                                      |             |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|
|    | <b>300 90 124</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7               | 3(2)   2(1) | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión</b>                            |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 55</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|    | <b>300 90 125</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5          | 2(2)   2(1) | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: con DALI</b>                                                |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 55</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|    | <b>300 90 135</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV                 | 3->4   2->4 | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: no dimerizable</b>                                          |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 90</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|    | <b>21012 0010</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER                    | 2   2       | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: no dimerizable</b>                                          |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 50</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|  | <b>21012 0021</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1               | 3   3       | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: 1 a 10V</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 54</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|  | <b>21012 0035</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5               | 3   3       | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: con DALI</b>                                                |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 54</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|  | <b>21012 004W</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL                | 4(4)   3(3) | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico</b>                             |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 84</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|  | <b>21012 005W</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL        | 3   3       | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico</b>                             |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 54</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|  | <b>21012 0268</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8 | 2->2   0    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: con corte de fase</b>                                       |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 50</b>                                                 |                                                                      |             |                          |
|  | <b>21012 0278</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8 | 1           | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tipo de regulación: con corte de fase</b>                                       |                                                                      |             |                          |
| <b>Dimensión de corte (mm): 55</b>                                                 |                                                                      |             |                          |

# DELTALIGHT

## SPY 39 PLUG 92720

24149 9220 BRA

|                                                                                    |                                                                      |       |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------|
|    | <b>21012 0288</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8    | 2->3  | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con corte de fase                                              |                                                                      |       |                          |
| Dimensión de corte (mm): 55                                                        |                                                                      |       |                          |
|    | <b>21012 0298</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8    | 2   2 | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con corte de fase                                              |                                                                      |       |                          |
| Dimensión de corte (mm): 48                                                        |                                                                      |       |                          |
|    | <b>21012 0308</b> LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8                | 1     | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con corte de fase                                              |                                                                      |       |                          |
| Dimensión de corte (mm): 40                                                        |                                                                      |       |                          |
|    | <b>21012 0318</b> LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8                  | 1     | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con corte de fase                                              |                                                                      |       |                          |
| Dimensión de corte (mm): 40                                                        |                                                                      |       |                          |
|  | <b>21012 0480</b> LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68               | 2(2)  | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: no dimerizable                                                 |                                                                      |       |                          |
| Dimensión de corte (mm): 60                                                        |                                                                      |       |                          |
|  | <b>21012 0500</b> LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68               | 2(1)  | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: no dimerizable                                                 |                                                                      |       |                          |
| Dimensión de corte (mm): 60                                                        |                                                                      |       |                          |
|  | <b>21032 0295</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 | 2     | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con DALI                                                       |                                                                      |       |                          |
| Dimensión de corte (mm): 30                                                        |                                                                      |       |                          |
|  | <b>21032 0305</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 | 2     | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con DALI                                                       |                                                                      |       |                          |
| Dimensión de corte (mm): 30                                                        |                                                                      |       |                          |

### Mounting Kit

|                                                                                    |                                            |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>24144 0060</b> MOUNTING KIT PLUG O.F.A. | <input type="checkbox"/> |
| Dimensión de corte (mm): 62 (CONCRETE: 102)                                        |                                            |                          |

# DELTALIGHT

## SPY 39 PLUG 92720

24149 9220 BRA

### Dispositivos de modificación de Luz



**24144 0030 B** VISOR 39 B

☐

### Termina tu producto



**24144 0010 B** SPY 39 TUBE B

☐

**24144 0010 FBR** SPY 39 TUBE FBR

☐

**24144 0010 FG** SPY 39 TUBE FG

☐

**24144 0010 GC** SPY 39 TUBE GC

☐

**24144 0010 W** SPY 39 TUBE W

☐

**24144 0070** SPY 39 TUBE SBL

☐

Notes: