



## SPY 20 L 2 AIR 92730

27218 9220 FG-B

DISPONIBLE EN

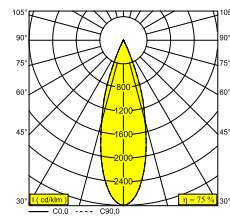
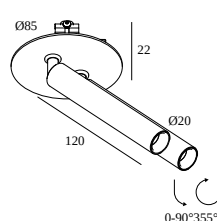
**NEGRO-NEGRO** 27218 9220 B-B

**FLEMISH BRONZE-BLACK** 27218 9220 FBR-B

**FLEMISH GOLD-BLACK** 27218 9220 FG-B

**ORO COLOREADO-NEGRO** 27218 9220 GC-B

**BLANCO-NEGRO** 27218 9220 W-B



[Ver en el sitio web](#)



### Información general

|                                   |                                                                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UBICACIÓN</b>                  | interior                                                                         |
| <b>INSTALACIÓN</b>                | Techo Empotrado                                                                  |
| <b>FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)</b> | redondo - Ø KIT                                                                  |
| <b>PROTECCIÓN DE INGRESO</b>      | IP20                                                                             |
| <b>PESO (KG)</b>                  | 0.2                                                                              |
| <b>CAPACIDAD DE AJUSTE</b>        | 0° to 90° giratorio, 355° orientable                                             |
| <b>INFORMACIÓN</b>                | REFLECTOR FL-30°<br>EXCLLED POWER SUPPLY 350-1050mA-DC<br>SPY 20 TUBE B included |

### Información eléctrica

|                                 |                                                        |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>CLASE</b>                    | III                                                    |
| <b>TIPO DE ATENUACIÓN</b>       | dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa |
| <b>CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA</b> | F                                                      |

### Información de la fuente de luz

|                                                |                                                              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>LIGHTSOURCE NAME</b>                        | LED                                                          |
| <b>FUENTE DE LUZ</b>                           | 2 x (LED array 1-3,1W / CRI>90 (R9: 55) / 2700K / 120-305lm) |
| <b>TM-30-15 VALUES</b>                         | rf: 91 / Rg: 100                                             |
| <b>SDCM</b>                                    | SDCM3                                                        |
| <b>GRUPO DE RIESGO</b>                         | RG2                                                          |
| <b>LM80</b>                                    | L90B10 > 150000                                              |
| <b>BEAMANGLE</b>                               | 30°                                                          |
| <b>INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)</b> | 610lm // 6,2W // 99lm/W                                      |
| <b>INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)</b>     | 460lm // 7,1W // 64lm/W                                      |

### Requisitos

MOUNTING KIT AIR 104

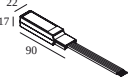
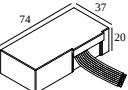
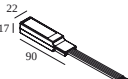
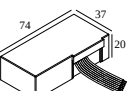
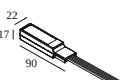
LED POWER SUPPLY 350 / 500 / 700 / 1050mA-DC DIM

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [27218\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

COMPATIBILIDAD CON TECHO

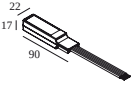
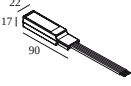
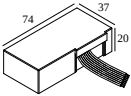
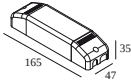
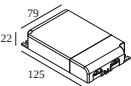
| Ceiling Type                                                                                                       | Mounting Kit                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Ventilation in plasterboard       |  29810 0040 - MOUNTING KIT SIDE AIR 104 <span>Required</span>    |
|                                                                                                                    |  29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1 <span>Required</span> |
|                                                                                                                    |  29810 0080 - MOUNTING KIT NO AIR 104 <span>Required</span>      |
|  Ventilation in concrete + plaster |  29810 0080 - MOUNTING KIT NO AIR 104 <span>Required</span>      |
|                                                                                                                    |  29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1 <span>Required</span>  |
|                                                                                                                    |  29810 0240 - MOUNTING KIT TOP AIR 104 <span>Required</span>     |

TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

| Fuente de Alimentación LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | # de luminarias           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <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><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>                                                                                                                              | 2->7 <input type="text"/> |
| <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>                                                                                                                             | 2->7 <input type="text"/> |
| <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>                                                                                                                        | 2->7 <input type="text"/> |
| <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>                                                                                                           | 2->7 <input type="text"/> |
| <div><b>300 48 500 ED1</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1</div> <div>Tipo de regulación: 1 a 10V</div> <div>Dimensión de corte (mm): 30</div>                                                                                                                              | 2->7 <input type="text"/> |

SPY 20 L 2 AIR 92730

27218 9220 FG-B

|                                                                                    |                                                                          |                                |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
|    | <b>300 48 500 ED5</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 | 2->7                           | <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->7                           | <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->7                           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico                          |                                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 45                                              |                                |                          |
|    | <b>300 48 700 ED1</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM1 | 2->7                           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: 1 a 10V                                              |                                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 30                                              |                                |                          |
|  | <b>300 48 700 ED5</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5 | 2->7                           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: con DALI                                             |                                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 45                                              |                                |                          |
|  | <b>300 48 700 MDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W MDL  | 2->7                           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: no dimerizable                                       |                                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 30                                              |                                |                          |
|  | <b>300 48 700 WDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W WDL  | 2->7                           | <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                       | 8   8   8                      | <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                       | 13(12)   12(12)   12(9)   9(6) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presión                  |                                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 82                                              |                                |                          |
|  | <b>300 90 64</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7                       | 2->9(7)   8(5)   8(3)          | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión                         |                                |                          |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 72                                              |                                |                          |

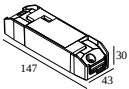
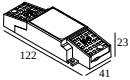
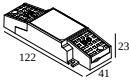
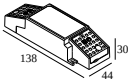
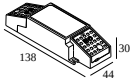
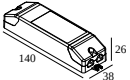
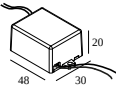
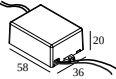
SPY 20 L 2 AIR 92730

27218 9220 FG-B

|                                                                                    |                                                                          |                                 |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
|    | <b>300 90 67</b><br>LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9 | 2->7   2->7   2->7              | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion                            |                                                                          |                                 |                          |
|    | <b>300 90 68</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5                    | 8(7)   8(5)   7(3)   -          | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con DALI                                                       |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 72                                                        |                                                                          |                                 |                          |
|    | <b>300 90 69</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9                 | 4->20(19)   20(14)   14(14)   - | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion                            |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 84                                                        |                                                                          |                                 |                          |
|    | <b>300 90 124</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7                   | 3->8(7)   7(5)   5(3)           | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión                                   |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 55                                                        |                                                                          |                                 |                          |
|  | <b>300 90 125</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5              | 2->8(7)   7(5)   4(3)           | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con DALI                                                       |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 55                                                        |                                                                          |                                 |                          |
|  | <b>300 90 135</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV                     | 9->14   6->14   5->15   5->11   | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: no dimerizable                                                 |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 90                                                        |                                                                          |                                 |                          |
|  | <b>300 90 136</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HC DIM9                | 7(6)                            | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion                            |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 90                                                        |                                                                          |                                 |                          |
|  | <b>300 90 148</b><br>LED POWER SUPPLY 1050mA-DC / 22W                    | 3(1)                            | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: no dimerizable                                                 |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 48                                                        |                                                                          |                                 |                          |
|  | <b>21012 0010</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER                        | 3->7   2->7   2->7   2->6       | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: no dimerizable                                                 |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 50                                                        |                                                                          |                                 |                          |
|  | <b>21012 0021</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1                   | 2->9   2->9   2->8   2->6       | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: 1 a 10V                                                        |                                                                          |                                 |                          |
| Dimensión de corte (mm): 54                                                        |                                                                          |                                 |                          |

## SPY 20 L 2 AIR 92730

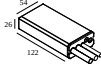
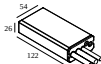
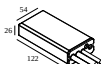
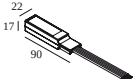
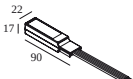
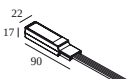
27218 9220 FG-B

|                                                                                    |                                                                                                                                                               |                                  |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
|    | <b>21012 0035</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5<br><b>Tipo de regulación: con DALI</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 54</b>                           | 2->8   2->9   2->9   2->6        | <input type="checkbox"/> |
|    | <b>21012 004W</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL<br><b>Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 84</b>         | 12(12)   12(12)   12(10)   10(6) | <input type="checkbox"/> |
|    | <b>21012 005W</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL<br><b>Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 54</b> | 2->9   2->9   2->8   2->6        | <input type="checkbox"/> |
|    | <b>21012 0258</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8<br><b>Tipo de regulación: con corte de fase</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 50</b>    | 4->5                             | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>21012 0268</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8<br><b>Tipo de regulación: con corte de fase</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 50</b>    | 5->7                             | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>21012 0278</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8<br><b>Tipo de regulación: con corte de fase</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 55</b>    | 3->5   3->4                      | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>21012 0288</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8<br><b>Tipo de regulación: con corte de fase</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 55</b>    | 6->9   6->8                      | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>21012 0298</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8<br><b>Tipo de regulación: con corte de fase</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 48</b>    | 2->7   2->7   2->4               | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>21012 0308</b><br>LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8<br><b>Tipo de regulación: con corte de fase</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 40</b>                | 3->3                             | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>21012 0318</b><br>LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8<br><b>Tipo de regulación: con corte de fase</b><br><b>Dimensión de corte (mm): 40</b>                  | 3->3                             | <input type="checkbox"/> |

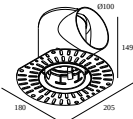
# DELTALIGHT

## SPY 20 L 2 AIR 92730

27218 9220 FG-B

|                                                                                    |                                                                      |      |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------|--------------------------|
|    | <b>21012 0328</b> LED POWER SUPPLY 700mA / 15W DIM8                  | 3->3 | <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               | 8(7) | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: no dimerizable                                                 |                                                                      |      |                          |
| Dimensión de corte (mm): 60                                                        |                                                                      |      |                          |
|   | <b>21012 0490</b> LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68               | 7(3) | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: no dimerizable                                                 |                                                                      |      |                          |
| Dimensión de corte (mm): 60                                                        |                                                                      |      |                          |
|   | <b>21012 0500</b> LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68               | 8(5) | <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->7 | <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->7 | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con DALI                                                       |                                                                      |      |                          |
| Dimensión de corte (mm): 30                                                        |                                                                      |      |                          |
|  | <b>21032 0315</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5 | 2->7 | <input type="checkbox"/> |
| Tipo de regulación: con DALI                                                       |                                                                      |      |                          |
| Dimensión de corte (mm): 30                                                        |                                                                      |      |                          |

### Juegos de montaje - side air + light

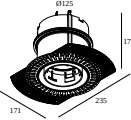
|                                                                                    |                                             |  |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--|--------------------------|
|  | <b>29810 0040</b> MOUNTING KIT SIDE AIR 104 |  | <input type="checkbox"/> |
| Dimensión de corte (mm): 168                                                       |                                             |  |                          |

# DELTALIGHT

## SPY 20 L 2 AIR 92730

27218 9220 FG-B

### Juegos de montaje - top air + light

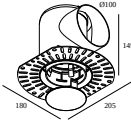


**29810 0240** MOUNTING KIT TOP AIR 104

Dimensión de corte (mm): 135

☐

### Juegos de montaje - side air only

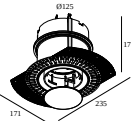


**29810 0100** MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Dimensión de corte (mm): 168

☐

### Juegos de montaje - top air only

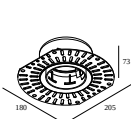


**29810 0200** MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Dimensión de corte (mm): 135

☐

### Juegos de montaje - no air



**29810 0080** MOUNTING KIT NO AIR 104

Dimensión de corte (mm): 168

☐

Notes: