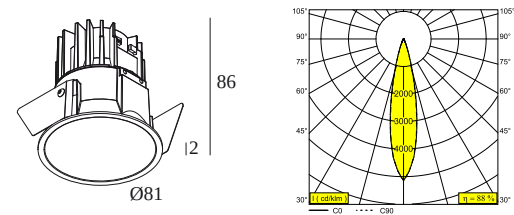




DEEP RINGO HE 93020

19440 9320 BROB

DISPONIBLE EN  
**NEGRO** 19440 9320 B  
**ALU CEPILLADO** 19440 9320 BRA  
**ANTRACITA CEPILLADO** 19440 9320 BRAT  
**BRONCE MARRÓN CEPILLADO** 19440 9320 BRBB  
**COBRE CEPILLADO** 19440 9320 BRCU  
**ORO CEPILLADO** 19440 9320 BRG  
**BRONCE VIEJO CEPILLADO** 19440 9320 BROB  
**CREMA** 19440 9320 CR  
**FLEMISH BRONZE** 19440 9320 FBR  
**FLEMISH GOLD** 19440 9320 FG  
**ORO COLOREADO** 19440 9320 GC  
**NEGRO PIANO** 19440 9320 PB  
**BLANCO** 19440 9320 W



[Ver en el sitio web](#)



| Información general                     |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| UBICACIÓN                               | interior                                      |
| INSTALACIÓN                             | Techo Empotrado                               |
| FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)              | redondo - 76                                  |
| PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)              | 90                                            |
| GROSOR DE LA SUPERFICIE DE MONTAJE (MM) | min.5                                         |
| PROTECCIÓN DE INGRESO                   | IP43/20                                       |
| PESO (KG)                               | 0.2                                           |
| CAPACIDAD DE AJUSTE                     | no ajustable                                  |
| INFORMACIÓN                             | LENS FL-20°<br>EXCL.LED POWER SUPPLY 350mA-DC |

| Información eléctrica    |                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| CLASE                    | III                                                    |
| TIPO DE ATENUACIÓN       | dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa |
| CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA | D                                                      |
| CERTIFICADOS             | EPD, LCA                                               |

| Información de la fuente de luz         |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| LIGHTSOURCE NAME                        | LED                                            |
| FUENTE DE LUZ                           | LED array 6W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K / 945lm |
| TM-30-15 VALUES                         | rf: 96 / Rg: 99                                |
| SDCM                                    | SDCM2                                          |
| GRUPO DE RIESGO                         | RG1                                            |
| LM80                                    | L90B10 > 50000                                 |
| BEAMANGLE                               | 20°                                            |
| INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ) | 945lm // 6W // 157lm/W                         |
| INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)     | 808lm // 6,9W // 117lm/W                       |

| Observaciones             |  |
|---------------------------|--|
| High Efficacy : > 100lm/W |  |

| Requisitos                    |  |
|-------------------------------|--|
| LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM |  |

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [19440\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

COMPATIBILIDAD CON TECHO

| Ceiling Type                                                                                                  | Mounting Kit |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  System ceiling               | -            |
|  Plasterboard                 | -            |
|  Stucanet                     | -            |
|  Wood                         | -            |
|  Concrete                    | -            |
|  Concrete + plaster         | -            |
|  Lintel + plaster           | -            |
|  Hollow-core slab           | -            |
|  Hollow-core slab + plaster | -            |
|  Stretched ceiling          | -            |

TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

Batería de Emergencia

|                                                                                    |                                                                     |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>21032 0270 B</b> EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Dimensión de corte (mm): 27                                         |                          |
|                                                                                    | <b>21032 0270 W</b> EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W | <input type="checkbox"/> |

DEEP RINGO HE 93020

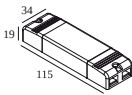
19440 9320 BROB

Fuente de Alimentación LED

# de luminarias

# de luminarias indica cuántos dispositivos se pueden conectar (min -> 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.

Corriente mín. | Corriente máx.

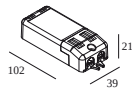


**300 90 91** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 15W

2(1) ☐

Tipo de regulación: no dimerizable

Dimensión de corte (mm): 40



**300 90 110** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 10W DIM8

1 ☐

Tipo de regulación: con corte de fase

Dimensión de corte (mm): 42



**300 90 116** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 18W DIM8

2->2 ☐

Tipo de regulación: con corte de fase

Dimensión de corte (mm): 55



**21012 0515** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

1(1) ☐

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 55

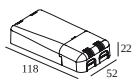


**21012 0520** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W

1(0) ☐

Tipo de regulación: no dimerizable

Dimensión de corte (mm): 47



**21012 0575** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

2->3(2) ☐

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 55

Notes: