



**PROYECTO**

---

**TIPO**

---

**NOTAS**

---

**CANTIDAD**

---

**FECHA**

---



Downlight de aluminio fundido a presión con adaptador de carril de 1 fase; cubierta opalina de PMMA; carcasa de montaje superficial pintura en polvo blanco mate; estructura superficial mate; con reflector recubierto de pintura líquida en negro mate; textura fina mate; PCB 3-step binning; atenuación por corte de fase; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; IRC (índice de reproducción cromática)  $\geq 90$ ; giratorio 310°; grado de protección IP20; Clase 1; fuente luminosa puede ser sustituida por Wever & Ducré o un profesional con autorización explícita; mecanismo de control sustituible por el usuario; General: Techo, Raíl, giro 310°, blanco mate y negro mate, IP20, Interior, 620 lm, CIE flux code: 65 94 100 100 100 LED: 3000 K, IRC  $\geq 90$ , L80 / 60000h, MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM Óptico: Opal Eléctrico: phase-cut dim, 220 - 240 V, sistema 12.0 W, Clase 1 Físico: longitud 182 mm, ancho 50 mm, altura 65 mm, 0.54 kg, adaptador 75 mm, con adaptador de carril de 1 fase 173484E5

**GENERAL**

Techo  
 Raíl  
 giro 310 °  
 blanco mate y negro mate  
 IP20  
 Interior  
 620 lm  
 CIE flux code: 65 94 100 100 100

**LED**

3000 K  
 IRC  $\geq 90$   
 L80 / 60000h  
 MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

**ÓPTICO**

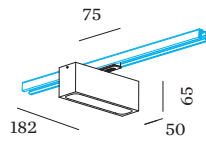
Opal

**ELÉCTRICO**

phase-cut dim  
 220 - 240 V  
 sistema 12.0 W  
 Clase 1

**FÍSICO**

longitud 182 mm  
 ancho 50 mm  
 altura 65 mm  
 0.54 kg  
 adaptador 75 mm  
 con adaptador de carril de 1 fase




**ACCESORIOS DE MONTAJE**
**Esquina ajustable**

| Tipo             | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Negro  | 81-81-20   | 90014041           |
| Carril de 1 fase | Blanco | 81-81-20   | 90014042           |

**Conector X**

| Tipo             | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Blanco | 145-145-20 | 90014049           |
| Carril de 1 fase | Negro  | 145-145-20 | 90014050           |

**ACCESORIOS PARA RIELES**
**Alimentador final de placa de cubierta**

| Tipo                          | Color  | L·A (MM) | Número de artículo |
|-------------------------------|--------|----------|--------------------|
| Carril de 1 fase   empotrable | Blanco | 75-50    | 90014124           |
| Carril de 1 fase   empotrable | Negro  | 75-50    | 90014125           |

**Placa de cubierta I/L/T/X**

| Tipo                          | Color  | L·A (MM) | Número de artículo |
|-------------------------------|--------|----------|--------------------|
| Carril de 1 fase   empotrable | Blanco | 100-100  | 90014126           |
| Carril de 1 fase   empotrable | Negro  | 100-100  | 90014127           |

**Tapa terminal**

| Tipo                                 | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|--------------------------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase   izquierda/derecha | Blanco | 24-30-20   | 90014028           |
| Carril de 1 fase   izquierda/derecha | Negro  | 24-30-20   | 90014029           |

**Alimentador final | izquierda**

| Tipo             | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Blanco | 88-30-20   | 90014018           |
| Carril de 1 fase | Negro  | 88-30-20   | 90014019           |

**Alimentador final | derecha**

| Tipo             | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Blanco | 88-30-20   | 90014020           |
| Carril de 1 fase | Negro  | 88-30-20   | 90014021           |

**Conector L**

| Tipo                         | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase   izquierda | Blanco | 88-55-20   | 90014024           |
| Carril de 1 fase   izquierda | Negro  | 88-55-20   | 90014025           |
| Carril de 1 fase   derecha   | Blanco | 88-55-20   | 90014026           |
| Carril de 1 fase   derecha   | Negro  | 88-55-20   | 90014027           |

**Alimentación central**

| Tipo                     | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|--------------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase   recto | Blanco | 145-30-20  | 90014036           |
| Carril de 1 fase   recto | Negro  | 145-30-20  | 90014037           |

**Soporte de montaje**

| Tipo                          | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|-------------------------------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase   empotrable | 35-59-35   | 90014100           |


**Conector recto**

| Tipo                     | Color  | L·A (MM) | Número de artículo |
|--------------------------|--------|----------|--------------------|
| Carril de 1 fase   recto | Blanco | 65-17    | 90014022           |
| Carril de 1 fase   recto | Negro  | 65-17    | 90014023           |

**Kit de suspensión 1,5 m**

| Tipo                          | Color  | Ø·A (MM) | Número de artículo |
|-------------------------------|--------|----------|--------------------|
| Carril de 1 fase   suspensión | Blanco | 29-1500  | 90014101           |
| Carril de 1 fase   suspensión | Negro  | 29-1500  | 90014102           |

**Kit de suspensión 3,0 m**

| Tipo                          | Color  | Ø·A (MM) | Número de artículo |
|-------------------------------|--------|----------|--------------------|
| Carril de 1 fase   suspensión | Blanco | 29-3000  | 90014103           |
| Carril de 1 fase   suspensión | Negro  | 29-3000  | 90014104           |

**Conector T 1.0**

| Tipo             | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Blanco | 145-55-20  | 90014010           |
| Carril de 1 fase | Negro  | 145-55-20  | 90014011           |

**Conector T 2.0**

| Tipo             | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Blanco | 145-55-20  | 90014012           |
| Carril de 1 fase | Negro  | 145-55-20  | 90014013           |

**Conector T 3.0**

| Tipo             | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Blanco | 145-55-20  | 90014014           |
| Carril de 1 fase | Negro  | 145-55-20  | 90014015           |

**Conector T 4.0**

| Tipo             | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Blanco | 145-55-20  | 90014016           |
| Carril de 1 fase | Negro  | 145-55-20  | 90014017           |

**Adaptador de carril 1.0**

| Tipo             | Color  | L·A (MM) | Número de artículo |
|------------------|--------|----------|--------------------|
| Carril de 1 fase | Negro  | 85-45    | 90014043           |
| Carril de 1 fase | Blanco | 85-45    | 90014044           |

**RIELES**
**Perfil de carril 1 m**

| Tipo                                     | Color  | L·A·A (MM) | Número de artículo |
|--|--------|------------|--------------------|
| Carril de 1 fase   superficie/suspensión | Blanco | 1000-30-20 | 90014001           |
| Carril de 1 fase   superficie/suspensión | Negro  | 1000-30-20 | 90014007           |
| Carril de 1 fase   empotrable            | Blanco | 1000-50-20 | 90014118           |
| Carril de 1 fase   empotrable            | Negro  | 1000-50-20 | 90014119           |

**Perfil de carril 2 m**

| <b>Tipo</b>                              | <b>Color</b> | <b>L·A·A (MM)</b> | <b>Número de artículo</b> |
|--|--------------|-------------------|---------------------------|
| Carril de 1 fase   superficie/suspensión | Blanco       | 2000·30·20        | 90014002                  |
| Carril de 1 fase   superficie/suspensión | Negro        | 2000·30·20        | 90014008                  |
| Carril de 1 fase   empotrable            | Blanco       | 2000·50·20        | 90014120                  |
| Carril de 1 fase   empotrable            | Negro        | 2000·50·20        | 90014121                  |

**Perfil de carril 3 m**

| <b>Tipo</b>                              | <b>Color</b> | <b>L·A·A (MM)</b> | <b>Número de artículo</b> |
|--|--------------|-------------------|---------------------------|
| Carril de 1 fase   superficie/suspensión | Blanco       | 3000·30·20        | 90014003                  |
| Carril de 1 fase   superficie/suspensión | Negro        | 3000·30·20        | 90014009                  |
| Carril de 1 fase   empotrable            | Blanco       | 3000·50·20        | 90014122                  |
| Carril de 1 fase   empotrable            | Negro        | 3000·50·20        | 90014123                  |