



# PANEL LED REDONDO

## de sobreponer

### Ficha Técnica

#### Descripción

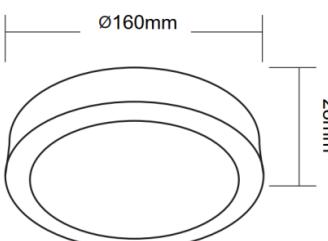
La luminaria LED redonda de sobreponer de VCP Ecolighting es la solución ideal para iluminar espacios interiores donde no es posible empotrar. Su diseño limpio y delgado se adapta perfectamente a cualquier tipo de techo, combinando funcionalidad y estilo. Fabricada con chasis de aluminio inyectado en color blanco, cuenta con un difusor en polipropileno (PP) y placa distribuidora de luz en poliestireno (PS) que brindan una iluminación uniforme y confortable. Disponible en 12W y 18W, ofrece una eficacia lumínica de 50 a 70 lm/W, ideal para ambientes residenciales.

Perfecta para salas, pasillos, habitaciones o cualquier espacio donde busques una instalación rápida y sin complicaciones.

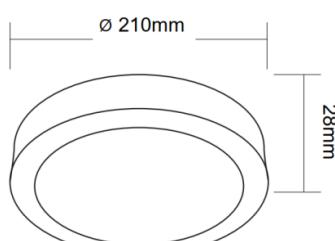
#### Tabla de productos

| Código  | Descripción Panel LED redondo sobreponer | Flujo Lum. | CCT   | IRC | Tensión  | Poten. | Atenua. | Und. empaq |
|---------|--|------------|-------|-----|----------|--------|---------|------------|
| VELO400 | Cálido 12W                               | 720        | 3000K | 70  | 100-240V | 12W    | No      | 40         |
| VELO401 | Neutro 12 W                              | 720        | 4000K | 70  | 100-240V | 12W    | No      | 40         |
| VELO402 | Fri 12 W                                 | 720        | 6000K | 70  | 100-240V | 12W    | No      | 40         |
| VELO403 | Cálido 18 W                              | 1080       | 3000K | 70  | 100-240V | 18W    | No      | 40         |
| VELO404 | Neutro 18 W                              | 1080       | 4000K | 70  | 100-240V | 18W    | No      | 40         |
| VELO405 | Fri 18 W                                 | 1080       | 6000K | 70  | 100-240V | 18W    | No      | 40         |

#### Dimensiones (mm)

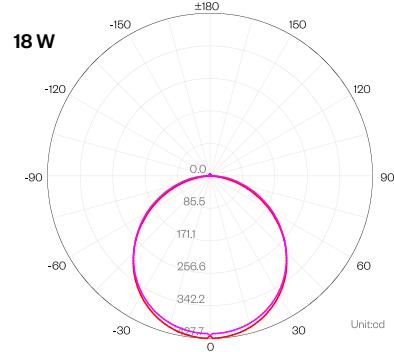
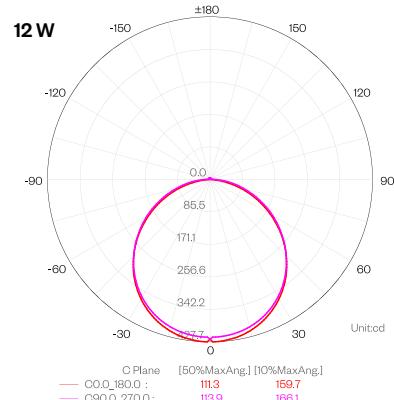


12W

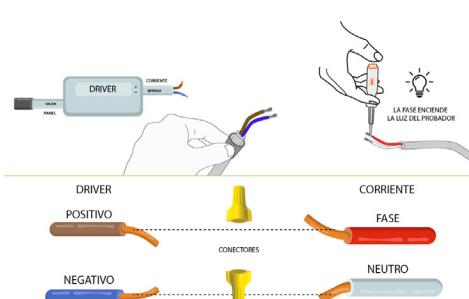


18W

#### Distribución fotométrica



#### Diagrama de conexión





# PANEL LED REDONDO

## de sobreponer

### Ficha Técnica

#### Especificaciones técnicas

| Código             | VEL0400    | VEL0401 | VEL0402                    | VEL0403     | VEL0404 | VEL0405 |
|--------------------|------------|---------|----------------------------|-------------|---------|---------|
| LED SMD            |            |         | SMD 2835                   |             |         |         |
| Corriente nominal  |            |         | 300mA±10%                  |             |         |         |
| Voltaje/Frecuencia |            |         | 100-240VAC 50/60Hz         |             |         |         |
| Factor potencia    |            |         | ≥0.5                       |             |         |         |
| Armónicos (THD)    |            |         | <25%                       |             |         |         |
| Potencia (W)       | 12         |         |                            | 18          |         |         |
| Protocolo control  |            |         | No                         |             |         |         |
| Eficacia(LPW)      |            |         | 60 - 70 lm/W (±10%)        |             |         |         |
| Flujo luminoso(LM) | 720 (±10%) |         |                            | 1080 (±10%) |         |         |
| Temp. color(K)     | 3000       | 4000    | 6000                       | 3000        | 4000    | 6000    |
| IRC                |            |         | Ra≥70                      |             |         |         |
| Dist. de luz       |            |         | 110°                       |             |         |         |
| Base o socket      |            |         | N/A                        |             |         |         |
| Temp. operación    |            |         | - 20°C - 40°C              |             |         |         |
| Humedad relativa   |            |         | 10% ~ 90% RH               |             |         |         |
| Vida útil          |            |         | 25.000@25°C@L70            |             |         |         |
| Chasis             |            |         | Aluminio fundido a presión |             |         |         |
| Difusor            |            |         | PP + PET                   |             |         |         |
| Grado protec. IP   |            |         | IP20                       |             |         |         |
| Resis. impacto IK  |            |         | IK04                       |             |         |         |
| Dimensiones (mm)   | Ø160x28    |         |                            | Ø210x28     |         |         |
| Peso (Kg)          | 0.2        |         |                            | 0.3         |         |         |
| Garantía limitada  |            |         | 2 años                     |             |         |         |