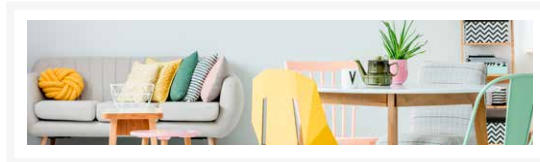
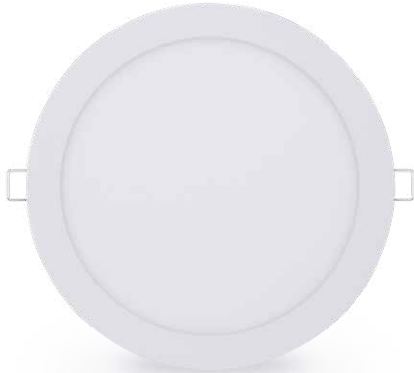


# DOWNLIGHT LED

## EMPOTRABLE OLIMPIA 20W



**80%**  
AHORRO ENERGÍA  
ENERGY SAVING

6000K | 160° | 30.000h. | 20W | 60W | Ø240x13mm

On/Off: 10.000 | CRI≥80 | PF≥0.9 | A\*\*

Led round panel light // Downlight encastré led // Led recesso downlight // Faretto led da incasso // Led-einbaudownlight

Potencia // Energy used // Puissance // Poder // Potenza // Potenz **20W**

Luminosidad // Brightness // Luminosité // Luminosidade // Luminosità // Lichtstärke **1800Lm**

Temperatura // Light apparence // Température // Aparência leve // Temperatura // Leichte Optik

**Cálida / Warm**  **Fría / Cold**  
6000K

Temp. funcionamiento // Working temp. // Température de fonctionnement // Temperatura de operação // Temperatura di esercizio // Betriebstemperatur

« **Máx. +40°C** **Mín. -10°C** »

Color // Color // Couleur // Cor // Colore // Farbe **Blanco**

Ángulo apertertura // Beam angle // Angle de faisceau // Ângulo de feixe // Angolo del fascio // Öffnungswinkel **160°**

Tiempo de encendido // Starting time // Heure de départ // Hora de início // Tempo di partenza // Anfangszeit **<1s**

Luz completa inmediata // Instant full light // Éclairage instantané // Luz plena instantânea // Luce istantanea completa // Sofortiges volles Licht **100%**

Dimensión // Size // Dimension // Dimensione // Dimensão // Ausmaß **Ø240x13mm**

Empotramiento // Recessed // Encastré // Recesso // embedment // Vertieft **Ø225mm**

ON/OFF **10.000**

PF **≥0.9**

CRI (Ra) **≥80**

Hg **0.0**

mA **420mA**

IP **IP20**

Vida // Life // Vie // Vida // Vita // Leben **30.000h.**

Voltaje // Voltage // Tension // Voltagem // Tensione // Spannung **90-260V**

Hz **50Hz**

Embalaje // Packing // Emballage // Embalagem // Imballaggio // Verpackung **20**

**BENEFICIOS:** reduce el consumo, el mantenimiento, no parpadea, protege el medio ambiente, no contiene mercurio,....  
**APLICACIONES:** casas, hoteles, restaurantes, supermercados, oficinas, negocios, bares,...

**BENEFITS:** it reduces consumption, maintenance, it does not flash, it protects the environment, does not contain mercury,....  
**APPLICATIONS:** houses, hotels, restaurants, supermarkets, offices, businesses, bars,...

**AVANTAGES:** faible consommation et maintenance, ne clignote pas, respectueuse de l'environnement, ne contient pas de mercure.  
**APPLICATIONS:** foyers, hotels, restaurants, supermarchés, bureaux, bars,...

**BENEFÍCIOS:** reduz consumo, manutenção, ele não pisca, protege o ambiente, não contém mercúrio,....  
**APLICAÇÕES:** casas, hotéis, restaurantes, supermercados, escritórios, empresas, bares,...

**VANTAGGI:** riduce consumi, manutenzione, esso non lampeggia, protegge l'ambiente, non contiene mercurio,....  
**APPLICAZIONI:** case, alberghi, ristoranti, supermercati, uffici, aziende, bar,...

**VORTEILE:** es senkt verbrauch, wartung, es leuchtet nicht, es schont die umwelt, enthält kein quecksilber,....  
**ANWENDUNGEN:** häuser, hotels, restaurants, supermärkte, büros, geschäfte, bars,...