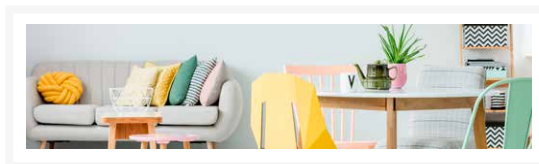


# DOWNLIGHT LED

## SUPERFICIE 48W



**80%**  
**AHORRO ENERGÍA**  
ENERGY SAVING

6000K 160° 30.000h. 48W | 150W Ø600x35mm

On/Off: 10.000 | CRI≥70 | PF≥0.9 | A\*\*

Surface led ceiling lamp // Plafonnier led // Luminária led // Plafoniera led // Led-deckenleuchte

Potencia // Energy used // Puissance // Poder // Potenza // Potenz **48W**

Luminosidad // Brightness // Luminosité // Luminosidade // Luminosità // Lichtstärke **4000Lm**

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. +45°C**  **Mín. -20°C**

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

Ángulo apertura // 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 **Ø600x35mm**

Material // Housing // Matériel // Material // Materiale // Stof **Aluminio**

ON/OFF **10.000**

PF **≥0.9**

CRI (Ra) **≥80**

Hg **0.0**

mA **600mA**

IP **IP20**

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

Voltaje // Voltage // Tension // Voltagem // Tensione // Spannung **90-265V**

Hz **50/60Hz**

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,...