

## Encastrável LED 40W OSRAM chip PALACE 24º UGR17 140lm/W



### Código do produto:

Referência: 4832

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : 4832  
Potência nominal : 40w  
Tensão Nominal: 85V-265V  
Temperatura Luz: 3000K - 4000K  
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 85  
Materiais de Construção: Alumínio + PMMA  
Luminosidade-Lm: 4400  
Número e tipo de LEDs: OSRAM SMD 5050 DURIS S8 GW P9LR35.PM  
Ângulo de Abertura (º): 24º  
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 140 Lm/W  
Eficiência luminosa (Lm/W): 110Lm/W  
Certificados: CE - ROHS  
Grau IP : IP20  
Vida Estimado Diodo (H): 50.000  
Medidas (mm): 130 mm x 130 mm x H 50 mm  
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz  
Faixa de Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC  
Ciclos de Acesos: 100.000  
Tempo de arranque (s): 0,2s  
Corte de Teto (mm): 120 mm x 120 mm  
Driver incluído: SI  
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Garantia Anos: 3

### Breve descrição do produto:

**Encastrável** chip **OSRAM** diodo **SMD 5050** alta potência **Foco 40W** poder. Tem um fator antiofuscante **URG 17**, com um ângulo de abertura de **24º**, assim que a iluminação é mais direta para centrar a luz pontos específicos, conseguindo uma iluminação elegante e distintiva do acento. **Garantia de 3 anos.**

### Descrição do produto:

Encastrável LED 40W OSRAM chip 24º UGR17 140lm/W

Nosso novo **encastrável 24º LED** é feito inteiramente de **alumínio**, com **lente em PMMA** de alta transparência.

A lente atinge um efeito duplo graças à lente de dupla ação de última geração (concentrador de feixe de luz) feita de PMMA (polimetacrilato de metilo), causando uma luz de base e um **ângulo primário** concentrado de **24º** para enfatizar o objeto a ser iluminado, e um ângulo secundário 60º mais macio para evitar sombras acentuadas.

Tem um projeto moderno com um **revestimento branco da alta qualidade** com **pintura cozida**. Ele tem um ângulo de abertura de 24º torná-lo um luminária ideal para focar áreas muito específicas.

#### ¿Por que a UGR é importante?

A iluminação é muitas vezes um elemento subvalorizado nas empresas, o que certamente merece mais atenção, pois tem uma grande influência sobre o bem-estar e a produtividade dos funcionários.

O nível de iluminação deve ter a intensidade necessária para ser capaz de trabalhar e que o ambiente é claramente iluminado, mas **sem** produzir **brilho irritante** e prejudicial para o olho.

O índice de brilho unificado é um valor que indica o grau de brilho produzido por determinadas luminárias e/ou fontes de luz de uma determinada posição do usuário. Este valor baseia-se nas recomendações das novas normas europeias para a iluminação interior: norma EN 12464-1.

#### ¿Quais são os fatores com um encastrável no determinante no UGR?

A medida UGR depende de várias variáveis. Para a avaliação, podemos nomear como relevantes os seguintes fatores:

- A forma e o tamanho do espaço.
- O brilho da superfície da parede, teto, piso e outras grandes superfícies planas (luminância).
- O tipo de Luminária.
- Distribuição de luminárias no espaço.
- Posição do observador.

# Ficha Técnica

## Óptica 24º e UGR17

O recesso tem um sistema de reflexão de alta, para maximizar os luxos entregues pela luminária, evitando o brilho produzido pelo diodo LED.

Maximize suas economias com LED

Decore seus espaços internos e comece a conservar em sua conta da eletricidade, com tecnologia do diodo emissor de luz você pode **reduzir até 80% na energia**. Você também ajuda a cuidar do planeta como eles são produtos não poluentes, e também com uma ignição instantânea.

## Usos do Encastrável LED 40W OSRAM chip 24º UGR17

- Lojas
- Escritórios
- Salas de reuniões
- Hotéis
- Casas
- Salas

Na FactorLED asseguramos que os nossos produtos têm garantia de qualidade e oferecem todos os elementos necessários para a distribuição, importação ou venda por MAJOR, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

## Imagens adicionais:

