



UrbanStar – combinação entre design inovador e desempenho LED

UrbanStar

Em áreas residenciais, as luminárias convencionais equipadas com lâmpadas PL-L ou HPL podem agora ser substituídas por uma luminária com design elegante que incorpora tecnologia LED inovadora – sem perder o equilíbrio visual e o ambiente proporcionados pela solução anterior. A UrbanStar é uma luminária LED extremamente eficiente que permite uma redução significativa do consumo de energia em comparação com as soluções PL-L. Foi especialmente concebida para aplicações residenciais, emitindo uma luz muito confortável.

Benefícios

- Poupança de energia até 40% em comparação com PL-L
- A luz confortável cria atmosfera

Características

- Óptica dedicada
- Protecção fosca
- Distribuição uniforme da luz
- Disponível em branco quente e branco neutro

Aplicação

- Áreas residenciais

Especificações

Temperatura ambiente -40 to +50°C

| | |
|--|---|
| Difusão de feixe da luminária | 23° - 8° x 152° |
| Cor principal da luminária | DGR |
| Ligação | Conector plug-in de 3 polos compatível com Wieland/Adels e sinal de controlo de 2 polos para regulação da luz (Conector plug-in de 3 polos compatível com Wieland/Adels e sinal de controlo de 2 polos para regulação da luz) |
| Regulação | true |
| Controlador | Unidade de fonte de alimentação com interface DALI (PSD) |
| Temperatura de cor correlacionada inicial | 4000 K |
| Potência de entrada inicial | 26.5 W |
| Eficiência da luminária LED inicial | 141 lm/W |
| Fluxo luminoso inicial | 3741 lm |

| | |
|--|--|
| Frequência de entrada | 50 a 60 Hz |
| Tensão de entrada | 220-240 V |
| Corrente de irrupção (A) | 21 A |
| Cor da fonte de luz | 740 branco neutro |
| Fonte de luz substituível | true |
| Material | Compartimento: policarbonato |
| Material | Refletor: vidro |
| Ótica | Distribuição larga 50 |
| Difusor ótico | PC |
| Proteção contra sobretensão | Nível de proteção contra sobretensão da luminária até 6kV no modo diferencial e 6kV no modo comum |
| Ângulo de inclinação do compartimento | Ângulo de inclinação standard no topo da coluna: 0°Ângulo de inclinação standard na entrada lateral: - |
| Tipo | BDS100 |
| Período de garantia | 5 anos |

Versions



BDS100 - LED Module 1200 lm

