



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

