

# Luminária Urbana ECOLIGHT



Garantia

Eficiência

Grau de  
Proteção

Resistência a  
impacto

Temperatura  
de cor

IRC



## ● LUMINÁRIA LED ECOLIGHT

A Luminária LED Ecolight da linha Urbana AVlight é uma excelente opção para iluminar áreas externas em geral. Com design elegante e estrutura adequada para suportar as intempéries causadas pela ação do tempo (chuva, sol, etc). Foi projetada para uso em postes, nas posições horizontal e vertical, sem o uso de ferramentas especiais para instalação e possui ajuste de ângulo preciso para correto posicionamento. A Luminária foi desenvolvida com ótica Full-Cutoff e leds nichia com temperatura de cor de 2200K, proporcionando uma iluminação confortável, agradável e segura ao mesmo tempo.

- LM80, ISTMT/TM21, curvas IES disponíveis



### APLICAÇÕES:

- Áreas de convivência e trânsito de pessoas
- Passarelas
- Parques
- Estacionamentos e áreas externas em geral

# ESPECIFICAÇÕES:

## CONSTRUTIVAS

<b>CORPO:</b>	ALUMÍNIO
<b>REVESTIMENTO:</b>	PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA*
<b>LENTE:</b>	VIDRO TRANSPARENTE
<b>GRAU DE PROTEÇÃO:</b>	IP66
<b>RESISTÊNCIA A IMPACTO:</b>	IK08
<b>TEMP. AMB. OPERAÇÃO:</b>	-10°C A +50°C
<b>INSTALAÇÃO:</b>	MONTAGEM EM POSTE Ø60MM OU Ø40MM

\*Outras opções de cores sob consulta

## ELÉTRICAS E FOTOMÉTRICAS

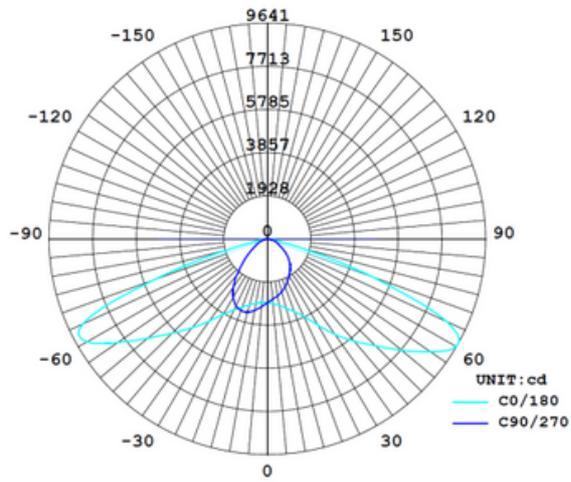
<b>VIDA ÚTIL:</b>	L70 >50000HR
<b>POTÊNCIA SELECIONÁVEL</b>	50W
<b>FLUXO LUMINOSO:</b>	50000 LM
<b>EFICIÊNCIA:</b>	100 LM/W
<b>TEMPERATURA DE COR:</b>	2200K
<b>IRC:</b>	≥ 70
<b>ÓTICA:</b>	ABERTA (PADRÃO II M )
<b>TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO:</b>	100-277 VAC 50/60HZ
<b>FATOR DE POTÊNCIA:</b>	>0.9
<b>PROTETOR DE SURTO:</b>	4KV

## CÓDIGO DE REFERÊNCIA

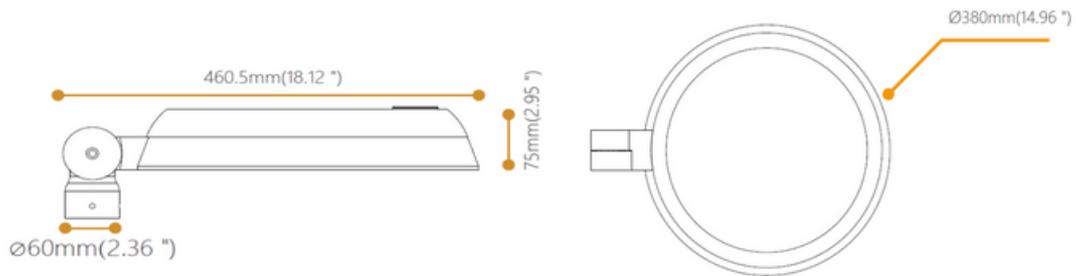
REFERÊNCIA	POTÊNCIA (W)	FLUXO LUMINOSO	EFICIÊNCIA (LUMENS/W)	IRC (RA)	TEMPERATURA DE COR (K)	DISTRIBUIÇÃO ÓTICA	LENTE	TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO
AV-ECO-50-2K-IIM	50W	5000lm	100	>70	2200k		VIDRO	100-277Vca

## ● DISTRIÇÃO ÓTICA

ABERTA



## ● DIMENSÕES



VERSÃO/MODELO	DIÂMETRO (D)	ALTURA (A)	PESO (KG)
AV-ECO-50-2K-IIM	380mm	75mm	3,8kg





AVLIGHT BRASIL TECNOLOGIA LED LTDA

E-mail: vendas@avlight.com.br

Tel.: (55) 19-3113-4300

Dialight

Exclusive distributor and local assembling partner

Unidades:

Alameda Mercúrio, 225 | American Park Empresarial | Indaiatuba  
| SP | Brasil | CEP 13347-662

Rua Citilog, 333 | Aeroporto | Varginha | MG | Brasil | CEP 37031-090



Para mais informações sobre produtos Avlight e Dialight- Iluminação Led Definitiva,  
acesse: [www.avlight.com.br](http://www.avlight.com.br) ou aponte a câmera para o QR code ao lado.

