



# Ledinaire StreetLight

## BRP062 LED72/740 PSU 54W SLA CE

Ledinaire StreetLight, 54 W, 6302 lm, 4000 K, CRI70, Classe de segurança II, IP65, SRG4-4

A Ledinaire Streetlight foi concebida com a transição para LED em mente. Quer se trate de renovar lâmpadas HID antigas ou iluminar uma nova rua para que os cidadãos se sintam seguros. A Ledinaire Streetlight oferece vantagens simples e um rendimento fiável.

### Dados do produto

Informações gerais		Funcionamento e características elétricas	
Código da família das lâmpadas	LED72 [LED module 7200 lm]	Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°
Fonte de luz substituível	Não	Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	117 lm/W
Driver incluído	Sim	Color rendering index (CRI)	>70
Tipo de motor de fonte de luz	LED	Cor da fonte de luz	740 branco neutro
Tecnologia de iluminação	LED	Tipo de difusor ótico	Polycarbonato
Escala de valor	Valor	Difusão do feixe de luz da luminária	-
Marca CE	Sim	Tipo de ótica exterior	-
Período de garantia	3 anos		
Marca de inflamabilidade	-		
Marca ENEC	-		
Em conformidade com RoHS da UE	Sim		
Caraterísticas técnicas da luz			
Rácio de fluxo luminoso ascendente	0	Tensão de entrada	220/240 V
Fluxo Luminoso	6.302 lm	Frequência de linha	50 or 60 Hz
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-	Corrente de irrupção	1,2 A
		Tempo de irrupção	14 ms
		Consumo de Energia	54 W
		Fator de potência (Fração)	0.95
		Ligação	-
		Cabo	Cabo de 0,5 m sem ficha

## Ledinaire StreetLight

Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	40
--	----

### Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-30 a +40 °C
---	--------------

### Controlos e regulação

Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/transformador	Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado)
Fluxo luminoso constante	Não

### Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Corpo em alumínio fundido em molde
Material refletor	-
Material da ótica	Policarbonato
Material do difusor ótico	Policarbonato
Material de fixação	Alumínio
Cor do compartimento	Cinza escuro
Dispositivo de montagem	Entrada lateral para diâmetro de 48 a 60 mm
Forma do difusor ótico	Curva
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Comprimento global	473 mm
Largura total	165 mm
Altura total	80 mm
Área projetada eficaz	0,08 m²
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	80 x 165 x 473 mm

### Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK07 [2 J reforçado]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão da luminária até 4 kV no modo diferencial e 4 kV no modo comum

Classificação de sustentabilidade	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Segurança fotobiológica	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificação de risco fotobiológico	4 m

### Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-7%
Cromaticidade inicial	(0.3743 / 0.3743) SDCM 5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Tolerância de índice de restituição cromática inicial	+/-2

### Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L80
--	-----

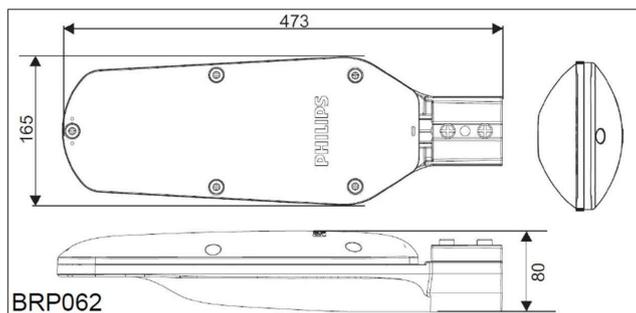
### Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	Não aplicável

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BRP062 LED72/740 PSU 54W SLA CE
Nome do produto completo	BRP062 LED72/740 PSU 54W SLA CE
Código do produto completo	871951451210899
Código de encomenda	51210899
N.º material (12NC)	919515814273
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8719514512108
Numerador – Embalagens por caixa exterior	4
EAN/UPC – Caso	8719514511507

## Desenho dimensional



## Ledinaire StreetLight

