



# Ledinaire Régua

### **BN012C LED20/NW L1200 G2**

Ledinaire Régua, 20 W, L1200 mm, 2000 lm, 4000 K, Transparente, IP20, TW1-ready

A gama de réguas Ledinaire (BN021C) contém uma seleção de luminárias LED populares prontas a utilizar que são fornecidas com os elevados níveis de qualidade Philips a um preço competitivo. Fiáveis, energeticamente eficientes e de preço acessível. A gama Ledinaire permite uma instalação simples e flexível com a possibilidade de linhas de luz.

#### Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Cablagem de passagem	Ligação simples e refletores removíveis
	disponíveis para cablagem de
	passagem monofásica (cablagem
	interna não incluída)
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Valor
Marca CE	Sim
Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies
	normalmente inflamáveis
Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 5 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	2.000 lm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	80
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	Ângulo de feixe de 120°
Difusão do feixe de luz da luminária	-

Funcionamento e caraterísticas elétricas		
Tensão de entrada	220-240 V	
Frequência de linha	50 to 60 Hz	
Corrente de irrupção	6,23 A	
Tempo de irrupção	0,0442 ms	
Consumo de Energia	20 W	
Fator de potência (Fração)	0.8	
Ligação	Cabos flexíveis/fios	

Datasheet, 2023, Abril 30 Dados sujeitos a alteração

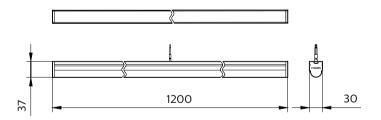
## Ledinaire Régua

Cabo	Caba da O 2 va sava fiala
	Cabo de 0,2 m sem ficha
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	40
Tananauatuua	
Temperatura	
Amplo intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °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 compartime	nto
Material do corpo	Policarbonato
Material refletor	-
Material da ótica	Policarbonato
Material do difusor ótico	Policarbonato
Material de fixação	Aço
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Comprimento global	1.200 mm
Largura total	30 mm
Altura total	37 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	37 x 30 x 1200 mm
Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)		
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%	
Cromaticidade inicial	(0.3837, 0.3832) SDCM <5	
Tolerância de consumo de energia	+/-10%	
Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)		
Taxa de falhas do driver a 5000 h	0,4 %	
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com	7,5 %	
vida útil média de 50.000 h		
Manutenção lumínica com vida útil média* de	L65	
50 000 h		
Condições de aplicação		
Adequado para uma comutação aleatória	Sim	
Dados do produto		
Nome de produto da encomenda	BN012C LED20/NW L1200 G2	
Nome do produto completo	BN012C LED20/NW L1200 G2	
Código do produto completo	871869938822599	
Código de encomenda	38822599	
N.º material (12NC)	912401483204	
Numerador – Quantidade por embalagem	1	
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699388225	
Numerador – Embalagens por caixa exterior	25	
EAN/UPC - Caso	8718699388232	
·		

Dados sujeitos a alteração

#### Desenho dimensional



### Ledinaire Régua



© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.