



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		Caraterísticas técnicas da luz	
Fonte de luz substituível	Não	Fluxo Luminoso	2.000 lm
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Driver incluído	Sim	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Cablagem de passagem	Ligação simples e refletores removíveis disponíveis para cablagem de passagem monofásica (cablagem interna não incluída)	Color rendering index (CRI)	80
Tecnologia de iluminação	LED	Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Escala de valor	Valor	Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Marca CE	Sim	Tipo de ótica	Ângulo de feixe de 120°
Período de garantia	3 anos	Difusão do feixe de luz da luminária	-
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis	Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Marca ENEC	Marca ENEC	Tensão de entrada	220-240 V
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 5 s	Frequência de linha	50 to 60 Hz
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	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

Ledinaire Régua

Cabo	Cabo de 0,2 m sem ficha
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	40

Temperatura

Ampla 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 compartimento

Material do corpo	Polycarbonato
Material refletor	-
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
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 vida útil média de 50.000 h	7,5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L65

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

Desenho dimensional



