



Ledinaire Régua

BN013C LED20S/840 L1200

Ledinaire Régua, 20 W, L1200 mm, 2000 lm, 4000 K, Opalino, 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		Em conformidade com RoHS da UE	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		Sim
Fonte de luz substituível	Não	Caraterísticas técnicas da luz	
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Fluxo Luminoso	2.000 lm
Driver incluído	Sim	Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Cablagem de passagem	Ligação simples e refletores removíveis disponíveis para cablagem de passagem monofásica (cablagem interna não incluída)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Tecnologia de iluminação	LED	Color rendering index (CRI)	≥80
Escala de valor	Valor	Ângulo de feixe da fonte de luz	- °
Marca CE	Sim	Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Período de garantia	3 anos	Tipo de ótica	Feixe muito largo
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis	Difusão do feixe de luz da luminária	154°
Marca ENEC	-	Classificação de encandeamento unificada CEN	26
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s	Funcionamento e caraterísticas elétricas	
		Tensão de entrada	220 a 240 V
		Frequência de linha	50 or 60 Hz
		Consumo de energia CLO inicial	- W
		Consumo médio de energia CLO	- W

Ledinaire Régua

Corrente de irrupção	4,66 A
Tempo de irrupção	0,043 ms
Consumo de Energia	20 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe, 2 polos
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	10

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 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	Polycarbonato
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Comprimento global	1.212 mm
Largura total	30 mm
Altura total	36,5 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	37 x 30 x 1212 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	0.3738, 0.3728, 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	1 %
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	7,50 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L65

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	Não aplicável
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BN013C LED20S/840 L1200
Nome do produto completo	BN013C LED20S/840 L1200
Código do produto completo	871016334958999
Código de encomenda	34958999
N.º material (12NC)	911401836380
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8710163349589
Numerador – Embalagens por caixa exterior	25
EAN/UPC – Caso	8710163349701

Desenho dimensional



