Ledinaire Régua

BN021C LED25S/840 L1500

Ledinaire Régua, 24 W, L1500 mm, 2600 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	
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	Marca CE
Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca ENEC	-
Teste do fio incandescente	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Conformidade com RoHS UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	2.600 lm
Vermelho saturado (R9)	<50
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	108,3 lm/W
Color rendering index (CRI)	>80
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	Feixe muito largo
Difusão do feixe de luz da luminária	168°
Classificação de encandeamento unificada CEN	27

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	16,8 A
Tempo de irrupção	0,001 ms
Consumo de Energia	24 W
Fator de potência (Fração)	0.9

Ledinaire Régua

Ligação	Conector plug-in Wago de 2 polos
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	10

Temperatura

Amplo intervalo de temperatura ambiente	-20 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	Policarbonato
Material refletor	Policarbonato
Material da ótica	Policarbonato
Material de lente/difusor ótico	Policarbonato
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento da lente/difusor ótico	Opalino
Comprimento global	1.486 mm
Largura total	28,4 mm
Altura total	35,7 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	36 x 28 x 1486 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Classificação de sustentabilidade	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Segurança fotobiológica	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificação de risco fotobiológico	0,2 m

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Cromaticidade inicial	0.38, 0.38, SDCM≤5
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

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

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	7,5 %
Manutenção lumínica com vida útil média* de 50 000 h	L65

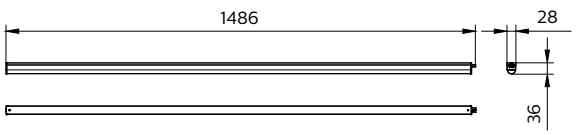
Condições de aplicação

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

Dados do produto

Código do produto completo	871951452792899
Nome de produto da encomenda	BN021C LED25S/840 L1500
Código de encomenda	52792899
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	40
N.º material (12NC)	911401842582
Nome do produto completo	BN021C LED25S/840 L1500
EAN/UPC - Caso	8719514528024
EAN/UPC - Product/Case	8719514527928

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.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 15 - Dados sujeitos a alteração