



Ledinaire Régua

BN021C LED15S/840 L900

Ledinaire Régua, 15 W, L900 mm, 1600 lm, 1600 lm, 4000 K, Opalino, IP20, TW1-ready

L900 mm, Policarbonato, Branco, Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado), 1600 lm, 1600 lm, 15 W, 107 lm/W, 4000 K, 0.38, 0.38, SDCM≤5, Feixe muito largo, Opalino, Policarbonato, IP20 | Proteção de dedos, IK02 | 0,2 J standard, Classe de segurança II, Conector plug-in de 2 polos, Ligação simples e refletores removíveis disponíveis para cablagem de passagem monofásica (cablagem interna não incluída)

Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Service tag	Não
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Valor
Período de garantia	5 anos
Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	1.600 1.600 lm
Vermelho saturado (R9)	<50
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	107 lm/W
Índice de Restituição Cromática (IRC)	>80
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	Feixe muito largo

Difusão de feixe da luz da luminária	168°
Classificação de encandeamento unificada	27
CEN	
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	11 A
Tempo de irrupção	0,001 ms
Consumo de Energia	15 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector plug-in de 2 polos
Cabo	-
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	10
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

Ledinaire Régua

Cablagem de passagem	Ligação simples e refletores removíveis disponíveis para cablagem de passagem monofásica (cablagem interna não incluída)
-----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Controlos e regulação

Regulável	Não
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado)
Interface de controlo	-
Fluxo luminoso constante	Não
Nível de regulação máximo	Não aplicável

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	886 mm
Largura total	28,4 mm
Altura total	35,7 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	36 x 28 x 886 mm
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Peso líquido (Peça)	0,130 kg

Aprovação e aplicação

Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca CE	Sim
Marca ENEC	-
Risco fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificação do risco fotobiológico	0,2 m
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
-------------------------------------	--------

Cromaticidade inicial	0.38, 0.38, SDCM≤5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Desvio padrão de correspondência de cores (McAdam ellipse)	SDCM≤5

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 de lúmenes (EN-IEC 62722-2-1) a meio do tempo de vida útil* de 50.000 h	L65

Dados de Sustentabilidade

Classificação de sustentabilidade	Unclassified
Categoria de reparação	Reparo Classe D: este produto não foi projetado para ser reparado.
Carbono incorporado (A1-A3)	2,03 kg CO ₂ e
Proporção de material não virgem do produto	10,8 %
Proporção de conteúdo reciclável do produto acabado	43,9 %
GWP total B6 (kg CO₂eq) Unidade Declarada	Por favor, calcule usando o valor da sua mistura energética local: Potência declarada (kW) * Vida útil declarada (horas) * Mistura energética (kg CO ₂ eq / kWh)
PAG total B6 (kg CO₂eq) Unidade Funcional	Por favor, calcule usando o valor do seu mix energético local: Potência declarada (kW) * 1000 (lm) / fluxo luminoso (lm) * 35000 (h) * mix energético (kg CO ₂ eq / kWh)

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BN021C LED15S/840 L900
Nome do produto completo	BN021C LED15S/840 L900
Código do produto completo	871951452788199
Código de encomenda	52788199
N.º material (12NC)	911401842182
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8719514527881
Numerador – Embalagens por caixa exterior	40
EAN/UPC – Caso	8719514527980

Ledinaire Régua

Desenho dimensional

