



# Smartbright T8 Batten

## BN013C LED20/NW L1200 G3

Smartbright T8 Batten, 20 W, 2000 lm, 4000 K

Seja para um novo empreendimento ou para renovação de um espaço existente, os clientes esperam soluções de iluminação que proporcionem qualidade de luz, economia de energia e facilidade de manutenção. A nova linha T8 LED Batten é perfeita para a substituição de soluções convencionais que utilizam lâmpadas fluorescentes. Escolha entre várias opções: luminárias autônomas, com interruptor individual e interconectadas. Disponível em 3 diferentes temperaturas de cor e 2 potências. O processo para selecionar, instalar e reparar é muito fácil – um simples interruptor.

### Dados do produto

Informações gerais	
Light source engine type	LED
Escala de valor	Valor

  

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	2.000 lm
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	>80
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840
Área projetada efetiva	0,034 m <sup>2</sup>

  

Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	14,3 A
Consumo de energia	20 W

  

Fator de potência (fração)	0.9
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	10
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II

  

Controles e dimerização	
Regulável	Não
Interface de controle	-

  

Dados mecânicos e de compartimento	
Material do compartimento	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Policarbonato
Cor do compartimento	Branco
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Opaca
Comprimento geral	1.186 mm
Largura total	28,4 mm
Altura geral	35,7 mm

## Smartbright T8 Batten

Dimensões (altura x largura x profundidade)	36 x 28 x 1186 mm
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J padrão]
Tipo de acessório de difusor ótico	Policarbonato
Peso líquido (peça)	0,210 kg

### Aprovação e aplicação

Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca CE	Sim
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 40 °C

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	0.3818, 0.3797, SDCM≤5

Tolerância de consumo de energia	+/-10%
----------------------------------	--------

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BN013C LED20/NW L1200 G3
Nome do produto completo	BN013C LED20/NW L1200 G3
Full EOC	871951451788299
Descrição do código local	LUMINARIA LED-BN013CLED20NWL1200G3
Código de encomenda	911401808882
Nº do material (12NC)	911401808882
Código local	911401808882
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8719514517882
Numerador SAP — Embalagens por exterior	40
EAN/UPC - caixa	8719514518094

## Desenho dimensional

